



PROPOSTA DE PREÇOS REFORMULADA

**ÀO
SMUNICÍPIO DE CAMPO DO BRITO/SE.
CONCORRÊNCIA ELETRONICA Nº 001/2026.**

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E MODERNIZAÇÃO DA PRAÇA NOSSA SENHORA DA BOA HORA (PRAÇA MATRIZ).

RAZÃO SOCIAL DO LICITANTE: PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85
INSC. ESTADUAL: 271592400
ENDEREÇO: AV JOSIAS CARVALHO Nº112
CIDADE: SALGADO
ESTADO: SERGIPE
TELEFONE: (79)99899-9889
E-MAIL: MURILOVELOSO1991@GMAIL.COM

INFORMACÕES PARA PAGAMENTOS:
Banco: SANTANDER
Agência: 1961
Conta: 13000748-4

REPRESENTANTE LEGAL PARA FINS DE ASSINATURA DO CONTRATO:
Nome: MURILO LIMA VELOSO Nacionalidade: BRASILEIRO Estado Civil: SOLTEIRO RG: 38715600 SSP/SE CPF: 050.987.435-59
E-mail: performance.adm01@gmail.com
Telefone: (79)99899-9889




Abaixo nossa proposta financeira:

LOTE	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR	VALOR TOTAL
01	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E MODERNIZAÇÃO DA PRAÇA NOSSA SENHORA DA BOA HORA (PRAÇA MATRIZ).	01	581.651,20	581.651,20
VALOR TOTAL: 581.651,20 (QUINHENTOS E OITENTA E UM MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E VINTE CENTAVOS.)				

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

declaramos de que nossa proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta.

SALGADO/SE, 04 DE MARÇO DE 2026

Documento assinado digitalmente
 MURILO LIMA VELOSO
Data: 04/03/2026 09:03:05-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Murilo Lima veloso
Sócio proprietário
CPF nº 050.987.435-59



Obra
MODERNIZAÇÃO PRAÇA BOA HORA

Bancos
SINAPI - 12/2025 - Sergipe
ORSE - 12/2025 - Sergipe

B.D.I.
23,5%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 111,36%
Mensalista: 46,43%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Quant.	Total	Peso (%)
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1	6.917,28	1,19 %
2	SERVIÇOS PRELIMINARES, CANTEIROS E LIGAÇÕES PROVISORIAS	1	37.071,25	6,37 %
3	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	1	8.082,72	1,39 %
4	SERVIÇOS INICIAIS	1	669,29	0,12 %
5	PAVIMENTAÇÕES	1	107.369,10	18,46 %
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	1	124.931,73	21,48 %
7	MOBILIARIOS E PARQUES	1	163.253,74	28,07 %
8	PAISAGISMO	1	42.395,19	7,29 %
9	SERVIÇOS FINAIS	1	90.960,90	15,64 %

Total sem BDI 470.999,78
Total do BDI 110.651,42
Total Geral 581.651,20

IVAN DA SILVA CRUZ



Obra
MODERNIZAÇÃO PRAÇA BOA HORA

Bancos
SINAPI - 12/2025 -
Sergipe
ORSE - 12/2025 - Sergipe

B.D.I.
23,5%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 111,36%
Mensalista: 46,43%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1		6.917,28	6.917,28	1,19 %
1.1	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	150	24,64	30,43	4.564,50	0,78 %
1.2	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18	105,84	130,71	2.352,78	0,40 %
2			SERVIÇOS PRELIMINARES, CANTEIROS E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS		1		37.071,25	37.071,25	6,37 %
2.1	10528	ORSE	Aluguel mensal de área	mês	3	427,16	527,54	1.582,62	0,27 %
2.2	6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1	433,90	535,86	535,86	0,09 %
2.3	9416	ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1	1.294,65	1.598,89	1.598,89	0,27 %
2.4	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	346	73,27	90,48	31.306,08	5,38 %
2.5	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	6	276,36	341,30	2.047,80	0,35 %
3			DEMOLIÇÃO E RETIRADAS		1		8.082,72	8.082,72	1,39 %
3.1	7768	ORSE	Remoção de poste de ferro galvanizado simples (6.00 a 10.00 m) sem reaproveitamento	un	34	29,48	36,40	1.237,60	0,21 %
3.2	7228	ORSE	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	43	15,18	18,74	805,82	0,14 %
3.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	240	1,77	2,18	523,20	0,09 %
3.4	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	26,35	169,51	209,34	5.516,10	0,95 %
4			SERVIÇOS INICIAIS		1		669,29	669,29	0,12 %
4.1	2605	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m²	527	1,03	1,27	669,29	0,12 %
5			PAVIMENTAÇÕES		1		107.369,10	107.369,10	18,46 %

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

5.1	11460	ORSE	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 10x20cm, e=6cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m²	392	84,19	103,97	40.756,24	7,01 %
5.2	11457	ORSE	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=6cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m²	647	72,38	89,38	57.828,86	9,94 %
5.3	104313	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM PLACAS DE CONCRETO PRÉ-FABRICADAS, ASSENTADAS COM ARGAMASSA, PLACAS DE 100 X 100 CM, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	200	35,57	43,92	8.784,00	1,51 %
6			INSTALAÇÕES ELETRICAS		1		124.931,73	124.931,73	21,48 %
6.1	11125	ORSE	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	un	1	1.503,14	1.856,37	1.856,37	0,32 %
6.2	12223	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1	274,69	339,24	339,24	0,06 %
6.3	8894	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	1	48,04	59,32	59,32	0,01 %
6.4	449	ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	1	45,08	55,67	55,67	0,01 %
6.5	7743	ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	4	39,86	49,22	196,88	0,03 %
6.6	354	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	300	13,92	17,19	5.157,00	0,89 %
6.7	3797	ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	2000	5,89	7,27	14.540,00	2,50 %
6.8	101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	16	332,52	410,66	6.570,56	1,13 %
6.9	11953	ORSE	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, alumínio branco, 1x50/100w, com lâmpada halógena AR111 8º 50w	un	2	68,37	84,43	168,86	0,03 %
6.10	13594	ORSE	Fita de LED com fonte bivolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar	un	4	93,92	115,99	463,96	0,08 %
6.11	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	35	124,44	153,68	5.378,80	0,92 %
6.12	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	1	25,55	31,55	31,55	0,01 %
6.13	069025	SBC	POSTE ACO CONICO 9,0m COM SUPER LED TIPO PETALA 100W 6500K	UN	35	2.045,64	2.526,36	88.422,60	15,20 %
6.14	105920	SINAPI	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	44	31,12	38,43	1.690,92	0,29 %

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

7			MOBILIARIOS E PARQUES		1		163.253,74	163.253,74	28,07 %
7.1	COTAÇÃO 015	Próprio	BANCO EM CONCRETO ARMADO CONFORME PROJETO	UN	44	830,62	1.025,81	45.135,64	7,76 %
7.2	200019	SBC	BANCO DE MADEIRA VERNIZ 7 REGUAS/SUPORTES FERRO FUN	M	7,2	585,96	723,66	5.210,35	0,90 %
7.3	103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	32	922,92	1.139,80	36.473,60	6,27 %
7.4	11098	ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	1	8.838,61	10.915,68	10.915,68	1,88 %
7.5	13082	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	2	1.505,24	1.858,97	3.717,94	0,64 %
7.6	COMPOSIÇ	Próprio	ESTAÇÃO DE MUSCULAÇÃO EM AÇO INOX COM PRANCHA ABDOMINAL	1	1	37.053,50	45.761,07	45.761,07	7,87 %
7.7	13420	ORSE	Pergolado em Maçaranduba Aparelhada, medindo 10,04m x 3,92m com altura 3,03m (frente) e 3,23 (fundo). Composto por: pilares, vigas e caibros; Conforme projeto para a obra de Reforma do Palácio de Veraneio.	un	1	12.987,42	16.039,46	16.039,46	2,76 %
8			PAISAGISMO		1		42.395,19	42.395,19	7,29 %
8.1	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	150	45,23	55,85	8.377,50	1,44 %
8.2	10234	ORSE	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m²	1091,36	25,24	31,17	34.017,69	5,85 %
9			SERVIÇOS FINAIS		1		90.960,90	90.960,90	15,64 %
9.1	12467	ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	400	3,77	4,65	1.860,00	0,32 %
9.2	COMPOSIÇ	Próprio	TOTEM DE INAUGURAÇÃO PADRÃO	1	1	1.190,38	1.470,11	1.470,11	0,25 %
9.3	180028	SBC	PINTURA DE PISOS CIMENTADOS COM TINTA PROTETORA NOVACOR	m²	2695	20,77	25,65	69.126,75	11,88 %
9.4	7650	ORSE	Coração em fibra de vidro, com pintura automotiva, para fixação em marco inaugural - tamanho pequeno - Fornecimento e instalação	un	1	294,97	364,28	364,28	0,06 %
9.5	3167	ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1	1.449,14	1.789,68	1.789,68	0,31 %
9.6	047207	SBC	POCO ARTESIANO - PERFURACAO EM ALUVIAO COM 10'''	M	30	389,03	480,45	14.413,50	2,48 %
9.7	1630	ORSE	Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm =100mm	un	2	18,05	22,29	44,58	0,01 %
9.8	9377	ORSE	Tubo pvc rígido soldavel, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d= 100mm	m	40	38,30	47,30	1.892,00	0,33 %

Total sem BDI

470.999,78

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

Total do BDI
Total Geral

110.651,42
581.651,20

IVAN DA SILVA CRUZ



Obra
MODERNIZAÇÃO PRAÇA BOA HORA

Bancos
SINAPI - 12/2025 - Sergipe
ORSE - 12/2025 - Sergipe

B.D.I.
23,5%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 111,36%
Mensalista: 46,43%

Planilha Orçamentária Analítica

1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						6.917,28
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	24,64	24,64	
Composição Auxiliar	95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,42	0,42	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,74	1,74	
Insumo	00043487	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,90	0,90	
Insumo	00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,01	1,01	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,85	19,85	
				MO sem LS =>	9,59	LS =>	10,68	MO com LS =>	20,27
				Valor do BDI =>	5,79			Valor com BDI =>	30,43
						Quant. =>	150,00	Preço Total =>	4.564,50

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	105,84	105,84
Composição Auxiliar	95402	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	1,49	1,49
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,54	0,54
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,74	1,74
Insumo	00002706	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	100,99	100,99

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,01	1,01	
				MO sem LS =>	48,48	LS =>	54,00	MO com LS =>	102,48
				Valor do BDI =>	24,87			Valor com BDI =>	130,71
						Quant. =>	18,00	Preço Total =>	2.352,78

2			SERVIÇOS PRELIMINARES, CANTEIROS E LIGAÇÕES PROVISORIAS					37.071,25	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	10528	ORSE	Aluguel mensal de área	Serviços	mês	1,0000000	427,16	427,16	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	527,54
						Quant. =>	3,00	Preço Total =>	1.582,62

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	Conversão InfoWOrca	UN	1,0000000	433,90	433,90
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00009813/SIN API	ORSE	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	Material	m	6,0000000	3,89	23,34
Insumo	5240	ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	Material	un	1,0000000	8,15	8,15
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	9,38	9,38
Insumo	00009856/SIN	ORSE	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	Material	m	1,0000000	5,63	5,63
Insumo	00007098/SIN	ORSE	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	Material	un	1,0000000	2,71	2,71
Insumo	980	ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	Material	m	20,0000000	0,22	4,40
Insumo	2360	ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	2,0000000	4,78	9,56
Composição	76	ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	1,3260000	12,35	16,37
Insumo	5161	ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	Material	un	2,0000000	3,22	6,44
Composição	6083	ORSE	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	Conversão InfoWOrca	un	1,0000000	174,40	174,40
Insumo	2260	ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	Material	un	1,0000000	1,50	1,50
Insumo	00006036/SIN	ORSE	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	Material	un	1,0000000	10,22	10,22

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,0000000	2,93	2,93
Insumo	00012773/SIN API	ORSE	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	Material	un	1,0000000	83,40	83,40
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	2,97	2,97
Insumo	1784	ORSE	Plug pvc rígido roscavel d= 1/2"	Material	un	1,0000000	0,56	0,56
Composição	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	1,3470000	37,23	50,14
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	20,44	20,44
Insumo	6313	ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	Material	UN	1,0000000	0,63	0,63
Composição	26	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	Demolições / Remoções	m³	0,0210000	12,35	0,25

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00009813/SIN API	ORSE	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligação de água predial (nbr 15561)	Material	m	6,0000000	3,89	23,34
Insumo	5240	ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	Material	un	1,0000000	8,15	8,15
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	7,6685000	9,38	71,93
Insumo	00009856/SIN	ORSE	Tubo pvc, roscavel, 1/2", água fria predial	Material	m	2,8000000	5,63	15,76
Insumo	00007098/SIN	ORSE	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", água fria predial	Material	un	1,0000000	2,71	2,71
Insumo	980	ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	Material	m	32,0000000	0,22	7,04
Insumo	2360	ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	2,0000000	4,78	9,56
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho ^7* cm)	Material	par	0,0232746	7,68	0,17
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0020239	14,20	0,02
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0080689	52,22	0,42
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0007669	26,70	0,02
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	1,0301549	3,53	3,63
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0455373	205,00	9,33
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	1,0301549	9,89	10,18

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,8818947	3,18	2,80
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0015337	130,67	0,20
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0015337	26,06	0,03
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0040478	211,89	0,85
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0060716	9,54	0,05
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0455373	3,40	0,15
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0455373	8,86	0,40
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0182149	12,71	0,23
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0151791	136,34	2,06
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0023006	13,12	0,03
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0080689	4,24	0,03
Insumo	5161	ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	Material	un	2,0000000	3,22	6,44
Insumo	5207	ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	Material	un	1,0000000	56,43	56,43
Insumo	1690	ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	Material	un	2,0000000	3,53	7,06
Insumo	82	ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	Material	kg	2,4000000	6,02	14,44
Insumo	00039017/SIN API	ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	Material	un	0,9600000	0,16	0,15
Insumo	00000378/SIN	ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,1734000	20,44	3,54
Insumo	00043132/SIN	ORSE	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material	kg	0,0480000	17,66	0,84
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000347	31,78	0,00
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000347	14,09	0,00
Insumo	00039315/SIN API	ORSE	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	0,9600000	0,25	0,24
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000267	173,75	0,00
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000267	25,43	0,00
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000533	27,62	0,00
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0000533	15,04	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0000267	691,93	0,01
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000533	18,99	0,00
Insumo	10282	ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001222	31,08	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000611	225,95	0,01
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000611	18,33	0,00
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0004276	8,19	0,00
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001222	9,55	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000611	19,78	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desempeneadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003054	9,11	0,00
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0004276	7,22	0,00
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001222	10,88	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002443	13,28	0,00
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002443	13,24	0,00
Insumo	00001213/SIN	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,2667000	20,44	5,45
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6108000	18,44	11,26
Insumo	00044535/SIN API	ORSE	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	Material	m³	0,0300000	34,49	1,03
Insumo	00034492/SIN API	ORSE	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump= 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	Material	m³	0,0300000	335,49	10,06
Insumo	00004509/SIN	ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	Material	m	0,1632000	4,32	0,70
Insumo	00005069/SIN	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	Material	kg	0,0300000	12,16	0,36
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,1839000	4,73	0,86
Insumo	00006193/SIN API	ORSE	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	Material	m	0,0183000	10,73	0,19
Insumo	00002692/SIN	ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	Material	l	0,0060000	6,58	0,03
Insumo	00001347/SIN API	ORSE	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) paraforma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 12 mm	Material	m²	0,0351000	38,45	1,34
Insumo	00043130/SIN	ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	0,0450000	17,66	0,79

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00005068/SIN	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	Material	kg	0,0075000	11,94	0,08
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0005600	65,47	0,03
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0005600	22,81	0,01
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0008400	34,61	0,02
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0015400	24,58	0,03
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0009800	19,42	0,01
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0001400	13,82	0,00
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0001400	26,96	0,00
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	1,4000000	20,44	28,61
Insumo	1209	ORSE	Joelho 90° pvc rígido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	Material	un	4,0000000	4,62	18,48
Insumo	2260	ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	Material	un	1,0000000	1,50	1,50
Insumo	00006036/SIN	ORSE	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	Material	un	1,0000000	10,22	10,22
Insumo	00012773/SIN API	ORSE	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	Material	un	1,0000000	83,40	83,40
Insumo	1784	ORSE	Plug pvc rígido roscavel d= 1/2"	Material	un	1,0000000	0,56	0,56
Insumo	6313	ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	Material	UN	1,0000000	0,63	0,63

MO sem LS => 57,14 LS => 63,65 MO com LS => 120,79
 Valor do BDI => 101,96 Valor com BDI => 535,86
Quant. => 1,00 Preço Total => 535,86

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9416	ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	un	1,0000000	1.294,65	1.294,65
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00003398/SIN	ORSE	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso embaixa tensao	Material	un	1,0000000	1,41	1,41
Insumo	4786	ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	Material	cj	2,0000000	8,81	17,62
Insumo	414	ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	Material	m	30,0000000	12,03	360,90
Insumo	436	ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	Material	un	1,0000000	64,63	64,63

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	208	ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	Material	un	2,0000000	1,06	2,12
Insumo	00002685/SIN	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1", sem luva	Material	m	6,0000000	5,84	35,04
Insumo	3331	ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Material	Kg	0,4322000	96,59	41,74
Insumo	2645	ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	Material	un	1,0000000	275,29	275,29
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	2,0000000	2,88	5,76
Insumo	00002392/SIN	ORSE	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	Material	un	1,0000000	52,15	52,15
Composição	124	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	0,0800000	376,14	30,09
Insumo	00000420/SIN API	ORSE	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixamedicao, inclui parafusos e porcas	Material	un	1,0000000	19,21	19,21
Insumo	4676	ORSE	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	Material	m	0,1333000	1,41	0,18
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	8,0000000	20,44	163,52
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	8,0000000	9,38	75,04
Insumo	00003379/SIN API	ORSE	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	Material	un	1,0000000	58,10	58,10
Insumo	313	ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	Material	un	2,0000000	1,31	2,62
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	8,0000000	2,97	23,76
Insumo	00001892/SIN	ORSE	Luva em pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto	Material	un	4,0000000	1,01	4,04
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	2,0000000	18,44	36,88
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	8,0000000	2,86	22,88

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00003398/SIN	ORSE	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso embaixa tensao	Material	un	1,0000000	1,41	1,41
Insumo	4786	ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	Material	cj	2,0000000	8,81	17,62
Insumo	414	ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	Material	m	30,0000000	12,03	360,90
Insumo	436	ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	Material	un	1,0000000	64,63	64,63
Insumo	208	ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	Material	un	2,0000000	1,06	2,12
Insumo	00002685/SIN	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1", sem luva	Material	m	6,0000000	5,84	35,04

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	3331	ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Material	Kg	0,4322000	96,59	41,74
Insumo	2645	ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	Material	un	1,0000000	275,29	275,29
Insumo	10282	ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0004000	31,08	0,01
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0425040	7,68	0,32
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0110880	9,54	0,10
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0002000	225,95	0,04
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0139840	52,22	0,73
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0831600	3,40	0,28
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0332640	12,71	0,42
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0002000	18,33	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	1,4519680	3,18	4,61
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0147840	4,24	0,06
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0014000	8,19	0,01
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0004000	9,55	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0002000	19,78	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0036960	14,20	0,05
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0073920	211,89	1,56
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	1,8812640	9,89	18,60
Insumo	4174	ORSE	Desempeneadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0010000	9,11	0,00
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0014000	7,22	0,01
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	1,8812640	3,53	6,64
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0831600	205,00	17,04
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0277200	136,34	3,77
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0004000	10,88	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0008000	13,28	0,01
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0008000	13,24	0,01
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0831600	8,86	0,73

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00002392/SIN	ORSE	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	Material	un	1,0000000	52,15	52,15
Insumo	00004718/SIN	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,0501600	97,81	4,90
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	20,4000000	0,62	12,64
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0008480	26,70	0,02
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0016960	130,67	0,22
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0016960	26,06	0,04
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0025440	13,12	0,03
Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0754400	65,55	4,94
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	8,4800000	9,38	79,54
Insumo	00004721/SIN	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,0167200	97,29	1,62
Insumo	00000420/SIN API	ORSE	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixamedicao, inclui parafusos e porcas	Material	un	1,0000000	19,21	19,21
Insumo	4676	ORSE	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	Material	m	0,1333000	1,41	0,18
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	8,0000000	20,44	163,52
Insumo	00003379/SIN API	ORSE	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	Material	un	1,0000000	58,10	58,10
Insumo	313	ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	Material	un	2,0000000	1,31	2,62
Insumo	00001892/SIN	ORSE	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	Material	un	4,0000000	1,01	4,04
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	2,0000000	18,44	36,88
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0008000	31,08	0,02
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,0016000	98,88	0,15
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0016000	18,99	0,03
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0016000	33,68	0,05

MO sem LS =>	132,44	LS =>	147,50	MO com LS =>	279,94
Valor do BDI =>	304,24			Valor com BDI =>	1.598,89
		Quant. =>	1,00	Preço Total =>	1.598,89

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Composição	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	Instalações para Canteiros de Obras	m²	1,0000000	73,27	73,27		
Composição Auxiliar	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0061000	369,93	2,25		
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7350000	23,23	17,07		
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0066000	27,47	0,18		
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0264000	26,55	0,70		
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4920000	18,25	8,97		
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,2273000	8,52	10,45		
Insumo	00007243	SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	m²	0,5853000	34,06	19,93		
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0680000	9,73	0,66		
Insumo	00006194	SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,0000000	6,53	13,06		
					MO sem LS =>	10,16	LS =>	11,32	MO com LS =>	21,48
					Valor do BDI =>	17,21			Valor com BDI =>	90,48
					Quant. =>		346,00	Preço Total =>	31.306,08	

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m²	1,0000000	276,36	276,36
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	6995	ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	1,0000000	2,59	2,59
Insumo	00005075/SIN	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	Material	kg	0,1500000	11,94	1,79
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	4,0000000	4,73	18,92
Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,0000000	2,92	2,92
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,0000000	2,97	5,94
Insumo	00001213/SIN	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	20,44	20,44
Insumo	00004813/SIN API	ORSE	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	Material	m²	1,0000000	204,83	204,83
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	2,0000000	9,38	18,76

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	6995	ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	1,0000000	2,59	2,59
Insumo	00005075/SIN	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	Material	kg	0,1500000	11,94	1,79
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	Material	m	4,0000000	4,73	18,92
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,3054000	3,53	1,07
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001000	173,75	0,01
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2536000	3,18	0,80
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0054000	12,71	0,06
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0018000	9,54	0,01
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0045000	136,34	0,61
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0001000	25,43	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0135000	205,00	2,76
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0069000	7,68	0,05
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0006000	14,20	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0023000	4,24	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0023000	52,22	0,12
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002000	27,62	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0135000	3,40	0,04
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0002000	15,04	0,00
Insumo	11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0001000	691,93	0,06
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,3054000	9,89	3,02
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0012000	211,89	0,25
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	18,99	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0135000	8,86	0,11
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0002000	26,70	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0004000	130,67	0,05		
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0004000	26,06	0,01		
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0006000	13,12	0,00		
Insumo	00001213/SIN	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	20,44	20,44		
Insumo	00004813/SIN API	ORSE	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	Material	m²	1,0000000	204,83	204,83		
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	2,0000000	9,38	18,76		
				MO sem LS =>		18,54	LS =>	20,66	MO com LS =>	39,20
				Valor do BDI =>		64,94			Valor com BDI =>	341,30
					Quant. =>	6,00	Preço Total =>	2.047,80		

3			DEMOLIÇÃO E RETIRADAS					8.082,72
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7768	ORSE	Remoção de poste de ferro galvanizado simples (6.00 a 10.00 m) sem reaproveitamento	Entrada em Baixa Tensão	un	1,0000000	29,48	29,48
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	9,38	9,38
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,8000000	18,44	14,75
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,8000000	2,88	2,30
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	2,97	2,97
Detalhamento de Cálculo ORSE								
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	9,38	9,38
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,8000000	18,44	14,75
Insumo	10282	ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001600	31,08	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0041400	7,68	0,03
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0010800	9,54	0,01
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000800	225,95	0,01
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0014400	52,22	0,07

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0081000	3,40	0,02			
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0032400	12,71	0,04			
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000800	18,33	0,00			
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1464200	3,18	0,46			
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0014400	4,24	0,00			
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0005600	8,19	0,00			
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001600	9,55	0,00			
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000800	19,78	0,00			
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0003600	14,20	0,00			
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0007200	211,89	0,15			
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1832400	9,89	1,81			
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0004000	9,11	0,00			
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0005600	7,22	0,00			
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1832400	3,53	0,64			
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0081000	205,00	1,66			
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0027000	136,34	0,36			
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001600	10,88	0,00			
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0003200	13,28	0,00			
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0003200	13,24	0,00			
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0081000	8,86	0,07			
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	26,70	0,00			
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0002000	130,67	0,02			
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	26,06	0,00			
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	13,12	0,00			
						MO sem LS =>	11,41	LS =>	12,72	MO com LS =>	24,13
						Valor do BDI =>	6,92			Valor com BDI =>	36,40

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

Quant. => 34,00 Preço Total => 1.237,60

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7228	ORSE	Remoção de banco de concreto pré-moldado	Demolições / Remoções	un	1,0000000	15,18	15,18
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3300000	2,88	0,95
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3300000	18,44	6,08
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6600000	9,38	6,19
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6600000	2,97	1,96

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000660	31,08	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho ^7* cm)	Material	par	0,0022770	7,68	0,01
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0005940	9,54	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000330	225,95	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007920	52,22	0,04
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0044550	3,40	0,01
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0017820	12,71	0,02
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000330	18,33	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0836880	3,18	0,26
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007920	4,24	0,00
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002310	8,19	0,00
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000660	9,55	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000330	19,78	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001980	14,20	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0003960	211,89	0,08
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1007820	9,89	0,99

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001650	9,11	0,00		
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0002310	7,22	0,00		
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1007820	3,53	0,35		
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0044550	205,00	0,91		
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0014850	136,34	0,20		
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000660	10,88	0,00		
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001320	13,28	0,00		
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001320	13,24	0,00		
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0044550	8,86	0,03		
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3300000	18,44	6,08		
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6600000	9,38	6,19		
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000660	26,70	0,00		
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001320	130,67	0,01		
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001320	26,06	0,00		
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001980	13,12	0,00		
				MO sem LS =>		5,80	LS =>	6,47	MO com LS =>	12,27
				Valor do BDI =>		3,56			Valor com BDI =>	18,74
							Quant. =>	43,00	Preço Total =>	805,82

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	M3XKM	1,0000000	1,77	1,77		
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0083000	189,85	1,57		
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0036000	58,27	0,20		
				MO sem LS =>		0,13	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,28
				Valor do BDI =>		0,41			Valor com BDI =>	2,18

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

Quant. => 240,00 Preço Total => 523,20

3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m³	1,0000000	169,51	169,51	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	7,7265000	18,14	140,15	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,2462000	23,56	29,36	
				MO sem LS =>	59,69	LS =>	66,48	MO com LS =>	126,17
				Valor do BDI =>	39,83			Valor com BDI =>	209,34
				Quant. =>		26,35	Preço Total =>	5.516,10	

4			SERVIÇOS INICIAIS			Quant.	Valor Unit	Total
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2605	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	Pavimentação em Paralelepípedo ou com Peças Pré-moldadas de	m²	1,0000000	1,03	1,03
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	70	ORSE	Topógrafo - SICRO	Mão de Obra	h	0,0180000	26,76	0,48
Insumo	48	ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	Mão de Obra	h	0,0360000	15,32	0,55

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	70	ORSE	Topógrafo - SICRO	Mão de Obra	h	0,0180000	26,76	0,48	
Insumo	48	ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	Mão de Obra	h	0,0360000	15,32	0,55	
				MO sem LS =>	0,48	LS =>	0,55	MO com LS =>	1,03
				Valor do BDI =>	0,24			Valor com BDI =>	1,27
				Quant. =>		527,00	Preço Total =>	669,29	

5			PAVIMENTAÇÕES			Quant.	Valor Unit	Total
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11460	ORSE	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 10x20cm, e=6cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	Pavimentação em Paralelepípedo ou com Peças Pré-moldadas de Concreto	m²	1,0000000	84,19	84,19
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00000366/SIN	ORSE	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0081000	61,63	0,49
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	2,97	1,78
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	9,38	5,62
Composição	10579	ORSE	Encargos Complementares - Calceteiro	Provisórios	h	0,5000000	2,97	1,48
Insumo	00004759/SIN	ORSE	Calceteiro / rasteleiro (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	20,44	10,22
Composição	11449	ORSE	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	0,0072000	7,15	0,05
Insumo	10080	ORSE	Piso de concreto vibro prensado, intertravado, colorido, retangular, dim.: 10x20cm, (46un/m2), e = 6cm, NBR 9781, Fck(min)=35MPa	Material	m²	1,0500000	54,76	57,49
Composição	11450	ORSE	Compactação manual de pavimentação de bloco de concreto intertravado com placa vibratória 400kg - 7 a 10hp não reversível	Aterros / Reaterros / Compactações	m²	1,0000000	1,74	1,74
Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0800000	65,55	5,24

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Equipamentos de Custo Unitário	Quantidade	Utilização.		Custo Horário		Custo Horário Total
					Produtiva	Improdutiva	Produtiva	Improdutiva	
Insumo	2459	ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	0,0003600	0,00018	0,00162	117,60	9,09	0,00
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00000366/SIN	ORSE	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0081000	61,63	0,49	
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0028258	7,68	0,02	
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002457	14,20	0,00	
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0009829	52,22	0,05	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001229	26,70	0,00	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1250715	3,53	0,44	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0055287	205,00	1,13	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1250715	9,89	1,23	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1156113	3,18	0,36	
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0002457	130,67	0,03	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002457	26,06	0,00	

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004914	211,89	0,10	
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0007372	9,54	0,00	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0055287	3,40	0,01	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0055287	8,86	0,04	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0022115	12,71	0,02	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0018429	136,34	0,25	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003686	13,12	0,00	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0009829	4,24	0,00	
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,7286000	9,38	6,83	
Insumo	00004759/SIN	ORSE	Calceteiro / rasteleiro (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	20,44	10,22	
Insumo	2461	ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	Equipamento	h	0,1250360	1,99	0,24	
Insumo	10080	ORSE	Piso de concreto vibro prensado, intertravado, colorido, retangular, dim.: 10x20cm, (46un/m2), e = 6cm, NBR 9781, Fck(min)=35MPa	Material	m ²	1,0500000	54,76	57,49	
Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m ³	0,0800000	65,55	5,24	
				MO sem LS =>	8,06	LS =>	8,99	MO com LS =>	17,05
				Valor do BDI =>	19,78			Valor com BDI =>	103,97
						Quant. =>	392,00	Preço Total =>	40.756,24

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11457	ORSE	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=6cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	Pavimentação em Paralelepípedo ou com Peças Pré-moldadas de Concreto	m ²	1,0000000	72,38	72,38
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10579	ORSE	Encargos Complementares - Calceteiro	Provisórios	h	0,5000000	2,97	1,48
Insumo	00000366/SIN	ORSE	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m ³	0,0108000	61,63	0,66
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	9,38	5,62
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	2,97	1,78
Composição	11450	ORSE	Compactação manual de pavimentação de bloco de concreto intertravado com placa vibratória 400kg - 7 a 10hp não reversível	Aterros / Reaterros / Compactações	m ²	1,0000000	1,74	1,74

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0800000	65,55	5,24
Composição	11449	ORSE	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	0,0072000	7,15	0,05
Insumo	12398	ORSE	Piso de concreto vibro prensado, intertravado, cor natural, retangular, dim.:10 x 20cm, (46un/m2), e = 6cm, NBR 9781, Fck(min)=35MPa	Material	m²	1,0500000	43,35	45,51
Insumo	00004759/SIN	ORSE	Calceteiro / rasteleiro (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	20,44	10,22

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Equipamentos de Custo Unitário	Quantidade	Utilização.		Custo Horário		Custo Horário Total
					Produtiva	Improdutiva	Produtiva	Improdutiva	
Insumo	2459	ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	0,0003600	0,00018	0,00162	117,60	9,09	0,00
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002457	14,20	0,00	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0022115	12,71	0,02	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1250715	3,53	0,44	
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0028258	7,68	0,02	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0055287	8,86	0,04	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0055287	3,40	0,01	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1156113	3,18	0,36	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0009829	4,24	0,00	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003686	13,12	0,00	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1250715	9,89	1,23	
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0009829	52,22	0,05	
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0002457	130,67	0,03	
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0007372	9,54	0,00	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0055287	205,00	1,13	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002457	26,06	0,00	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001229	26,70	0,00	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0018429	136,34	0,25	

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004914	211,89	0,10		
Insumo	00000366/SIN	ORSE	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0108000	61,63	0,66		
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,7286000	9,38	6,83		
Insumo	2461	ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	Equipamento	h	0,1250360	1,99	0,24		
Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0800000	65,55	5,24		
Insumo	12398	ORSE	Piso de concreto vibro prensado, intertravado, cor natural, retangular, dim.:10 x 20cm, (46un/m2), e = 6cm, NBR 9781, Fck(min)=35MPa	Material	m²	1,0500000	43,35	45,51		
Insumo	00004759/SIN	ORSE	Calceteiro / rasteleiro (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	20,44	10,22		
					MO sem LS =>	8,06	LS =>	8,99	MO com LS =>	17,05
					Valor do BDI =>	17,00			Valor com BDI =>	89,38
					Quant. =>	647,00	Preço Total =>	57.828,86		

5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	104313	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM PLACAS DE CONCRETO PRÉ-FABRICADAS, ASSENTADAS COM ARGAMASSA, PLACAS DE 100 X 100 CM, NÃO ARMADO. AF_08/2022	Passeios de Concreto	m²	1,0000000	35,57	35,57		
Composição Auxiliar	87286	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0024000	468,68	1,12		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3866000	23,56	9,10		
Composição Auxiliar	87307	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0431000	418,43	18,03		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3866000	18,14	7,01		
Insumo	00044788	SINAPI	PLACA DE CONCRETO PRE-FABRICADA OU LAJOTA DE CONCRETO, NAO ARMADO, FCK = 35 MPA, COR NATURAL, ACABAMENTO LISO	Material	m³	0,0427000	0,00	0,00		
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000	0,62	0,31		
					MO sem LS =>	7,68	LS =>	8,56	MO com LS =>	16,24
					Valor do BDI =>	8,35			Valor com BDI =>	43,92
					Quant. =>	200,00	Preço Total =>	8.784,00		

6	INSTALAÇÕES ELETRICAS								124.931,73
6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Composição	11125	ORSE	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	Entrada em Baixa Tensão	un	1,0000000	1.503,14	1.503,14
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	363	ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	un	2,0000000	7,11	14,22
Composição	7995	ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	59,75	59,75
Composição	354	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	6,0000000	13,92	83,52
Composição	7925	ORSE	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	un	4,0000000	1,95	7,80
Composição	9379	ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	Conversão InfoWORca	un	1,0000000	49,95	49,95
Composição	338	ORSE	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03	Entrada em Baixa Tensão	un	1,0000000	364,93	364,93
Composição	681	ORSE	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	Pontos de Suprimento de Telefone	un	1,0000000	4,67	4,67
Composição	12370	ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	Pára-raios	kg	0,1840000	91,16	16,77
Composição	353	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	1,5000000	11,00	16,50
Composição	2892	ORSE	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e Conversão InfoWORca	un	1,0000000	1,41	1,41
Composição	9163	ORSE	Poste auxiliar p/entrada energia, monofásico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo	Conversão InfoWORca	un	1,0000000	550,22	550,22
Composição	372	ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	un	4,0000000	2,75	11,00
Composição	4429	ORSE	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços	un	1,0000000	126,47	126,47
Composição	4005	ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	M	20,0000000	9,63	192,60

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0649735	7,68	0,49
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0056499	14,20	0,08
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0215319	52,22	1,12
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0014642	26,70	0,03
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	2,8757848	3,53	10,15
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,1271221	205,00	26,06
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	2,8757848	9,89	28,44
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	2,2677341	3,18	7,21

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0029284	130,67	0,38
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0029284	26,06	0,07
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0112997	211,89	2,39
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0169496	9,54	0,16
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,1271221	3,40	0,43
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,1271221	8,86	1,12
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0508488	12,71	0,64
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0423740	136,34	5,77
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0043926	13,12	0,05
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0225520	4,24	0,09
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0010201	31,08	0,03
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperímetro	Material	un	0,0020402	98,88	0,20
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0021351	18,99	0,04
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0020402	33,68	0,06
Insumo	00001884/SIN	ORSE	Curva 90 graus, longa, de pvc rígido roscável, de 1", para eletroduto	Material	un	2,0000000	2,52	5,04
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	10,2010400	20,44	208,50
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	14,6420200	9,38	137,34
Insumo	3690	ORSE	Disjuntor bipolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	38,35	38,35
Insumo	00002685/SIN	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável de 1", sem luva	Material	m	6,3000000	5,84	36,79
Insumo	00001573/SIN	ORSE	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação m6	Material	un	4,0000000	1,00	4,00
Insumo	7880	ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2	Serviços	h	0,1320000	1,89	0,24
Insumo	1096	ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluído conector	Material	un	1,0000000	39,27	39,27
Insumo	865	ORSE	Eletroduto condutete pvc rígido, d= 1/2"	Material	m	1,5000000	2,65	3,97
Insumo	663	ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	Material	un	1,0000000	4,94	4,94
Insumo	413	ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 10mm2 - 450/750v / 70°	Material	m	1,0000000	9,05	9,05

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	208	ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	Material	un	3,0000000	1,06	3,18
Insumo	00000868/SIN	ORSE	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	Material	m	2,0000000	19,13	38,26
Insumo	313	ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	Material	un	3,0000000	1,31	3,93
Insumo	10394	ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	Material	un	1,0000000	0,25	0,25
Insumo	1094	ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	Material	un	1,0000000	79,11	79,11
Insumo	436	ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	Material	un	1,0000000	64,63	64,63
Insumo	664	ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	Material	un	1,0000000	3,53	3,53
Insumo	7406	ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A	Material	kg	0,1840000	89,05	16,38
Insumo	00002674/SIN	ORSE	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	Material	m	1,5750000	3,74	5,89
Insumo	00003398/SIN	ORSE	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso embaixa tensao	Material	un	1,0000000	1,41	1,41
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	2,8548800	18,44	52,64
Insumo	00021015/SIN API	ORSE	Tube aco galvanizado com costura, classe leve, dn 80 mm (3"), e = 3,35 mm, *7,32* kg/m (nbr 5580)	Material	m	6,0000000	75,57	453,42
Insumo	10282	ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0005710	31,08	0,01
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0002855	225,95	0,06
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0002855	18,33	0,00
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0019984	8,19	0,01
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0005710	9,55	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0002855	19,78	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0014274	9,11	0,01
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0019984	7,22	0,01
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0005710	10,88	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0011420	13,28	0,01
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0011420	13,24	0,01
Insumo	00000378/SIN	ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,0769400	20,44	1,57
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000154	31,78	0,00
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000154	14,09	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000474	173,75	0,00
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000474	25,43	0,00
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000949	27,62	0,00
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0000949	15,04	0,00
Insumo	11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0000474	691,93	0,03
Insumo	00001213/SIN	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,4744800	20,44	9,69
Insumo	00004718/SIN	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,0802560	97,81	7,84
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	43,2377600	0,62	26,80
Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,1444677	65,55	9,46
Insumo	00004721/SIN	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,0267520	97,29	2,60
Insumo	6616	ORSE	Braquete monofásico	Material	un	1,0000000	5,28	5,28
Insumo	00001892/SIN	ORSE	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	Material	un	4,0000000	1,01	4,04
Insumo	2212	ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	Material	un	43,5200000	0,49	21,32
Insumo	00001106/SIN	ORSE	Cal hidratada ch-i para argamassas	Material	kg	3,7273600	0,92	3,42
Insumo	00000370/SIN	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0129600	70,63	0,91
Insumo	82	ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	Material	kg	0,7700000	6,02	4,63
Insumo	00039017/SIN API	ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	Material	un	0,3080000	0,16	0,04
Insumo	00043132/SIN	ORSE	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material	kg	0,0154000	17,66	0,27
Insumo	00039315/SIN API	ORSE	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	0,3080000	0,25	0,07
Insumo	00043130/SIN	ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	0,0459000	17,66	0,81
Insumo	00004509/SIN	ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	Material	m	0,4069800	4,32	1,75
Insumo	00005067/SIN	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,0918000	12,72	1,16
Insumo	00002692/SIN	ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	Material	l	0,0045900	6,58	0,03
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,1009800	4,73	0,47
Insumo	630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	0,1132200	31,20	3,53

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	1113	ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	Material	kg	0,1920000	6,24	1,19	
Insumo	3818	ORSE	Cabo de cobre isolado (EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	Material	m	20,4000000	4,95	100,98	
				MO sem LS =>	193,85	LS =>	215,89	MO com LS =>	409,74
				Valor do BDI =>	353,23			Valor com BDI =>	1.856,37
				Quant. =>			1,00	Preço Total =>	1.856,37

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12223	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	Conversão InfoWOrca	un	1,0000000	274,69	274,69
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,9000000	9,38	8,44
Composição	00006111/SIN 87296	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0110000	424,99	4,67
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	18,44	11,06
Composição	00004750/SIN 10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6000000	2,88	1,72
Insumo		ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 12 disjuntores c/barramento, padrão DIN, ref.904301, Cemar ou similar	Material	un	1,0000000	213,40	213,40
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,9000000	2,97	2,67
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,4000000	2,86	4,00
Insumo		ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,4000000	20,44	28,61
	00002436/SIN							

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,9000000	9,38	8,44
Insumo	00006111/SIN 00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	1,9930900	0,92	1,83
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1,4947900	0,62	0,92
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	0,0203500	0,65	0,01
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000033	16.376,61	0,05
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	0,0348700	0,63	0,02

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	0,0348700	0,01	0,00
Insumo	00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0351598	17,49	0,61
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	0,0432300	0,60	0,02
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	0,0432300	1,74	0,07
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	0,0432300	0,06	0,00
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	0,0432300	1,01	0,04
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0133100	70,63	0,94
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	0,0083600	0,43	0,00
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0085372	13,05	0,11
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	0,0083600	0,98	0,00
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	18,44	11,06
Insumo	10282	ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001200	31,08	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0066700	7,68	0,05
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0017400	9,54	0,01
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000600	225,95	0,01
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0021800	52,22	0,11
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0130500	3,40	0,04
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0052200	12,71	0,06
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000600	18,33	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2154900	3,18	0,68
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0023200	4,24	0,00
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0004200	8,19	0,00
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001200	9,55	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000600	19,78	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0005800	14,20	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0011600	211,89	0,24

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2952200	9,89	2,91
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003000	9,11	0,00
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0004200	7,22	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2952200	3,53	1,04
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0130500	205,00	2,67
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0043500	136,34	0,59
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001200	10,88	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002400	13,28	0,00
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002400	13,24	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0130500	8,86	0,11
Insumo	2527	ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 12 disjuntores c/barramento, padrão DIN, ref.904301, Cemar ou similar	Material	un	1,0000000	213,40	213,40
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000900	26,70	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001800	130,67	0,02
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001800	26,06	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0002700	13,12	0,00
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001400	31,08	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,0002800	98,88	0,02
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002800	18,99	0,00
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002800	33,68	0,00
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,4000000	20,44	28,61

MO sem LS =>	23,10	LS =>	25,73	MO com LS =>	48,83
Valor do BDI =>	64,55			Valor com BDI =>	339,24
		Quant. =>	1,00	Preço Total =>	339,24

6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8894	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	48,04	48,04
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	9162	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40KA - 175v (para-raio)	Material	un	1,0000000	37,36	37,36
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,3000000	2,86	0,85
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	20,44	6,13
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	9,38	2,81
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	2,97	0,89

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	9162	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40KA - 175v (para-raio)	Material	un	1,0000000	37,36	37,36
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000300	31,08	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0027000	3,40	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-ampermetro	Material	un	0,0000600	98,88	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0478500	3,18	0,15
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0027000	205,00	0,55
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000600	18,99	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0004800	4,24	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0610800	3,53	0,21
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0000600	33,68	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010800	12,71	0,01
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002400	211,89	0,05
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0013800	7,68	0,01
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003600	9,54	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009000	136,34	0,12
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0610800	9,89	0,60
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0027000	8,86	0,02
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004500	52,22	0,02
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001200	14,20	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	20,44	6,13	
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	9,38	2,81	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000300	26,70	0,00	
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000600	130,67	0,00	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000600	26,06	0,00	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000900	13,12	0,00	
				MO sem LS =>	4,22	LS =>	4,72	MO com LS =>	8,94
				Valor do BDI =>	11,28			Valor com BDI =>	59,32
						Quant. =>	1,00	Preço Total =>	59,32

6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	449	ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	45,08	45,08
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	2,97	1,78
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	9,38	5,62
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,6000000	2,86	1,71
Insumo	3686	ORSE	Disjuntor bipolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	23,68	23,68
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	20,44	12,26

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0027600	7,68	0,02
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002400	14,20	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0009000	52,22	0,04
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000600	26,70	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1221600	3,53	0,43
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0054000	205,00	1,10
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1221600	9,89	1,20

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0957000	3,18	0,30
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001200	130,67	0,01
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001200	26,06	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004800	211,89	0,10
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0007200	9,54	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0054000	3,40	0,01
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0054000	8,86	0,04
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0021600	12,71	0,02
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0018000	136,34	0,24
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001800	13,12	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0009600	4,24	0,00
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	9,38	5,62
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000600	31,08	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,0001200	98,88	0,01
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0001200	18,99	0,00
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0001200	33,68	0,00
Insumo	3686	ORSE	Disjuntor bipolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	23,68	23,68
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	20,44	12,26

MO sem LS => 8,45 LS => 9,43 MO com LS => 17,88
 Valor do BDI => 10,59 Valor com BDI => 55,67
Quant. => 1,00 Preço Total => 55,67

6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7743	ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	39,86	39,86
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	2,97	1,78
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,6000000	2,86	1,71
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	9,38	5,62

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	20,44	12,26
Insumo	3684	ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	18,46	18,46

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0027600	7,68	0,02
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002400	14,20	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0009000	52,22	0,04
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000600	26,70	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1221600	3,53	0,43
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0054000	205,00	1,10
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1221600	9,89	1,20
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0957000	3,18	0,30
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001200	130,67	0,01
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001200	26,06	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004800	211,89	0,10
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0007200	9,54	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0054000	3,40	0,01
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0054000	8,86	0,04
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0021600	12,71	0,02
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0018000	136,34	0,24
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001800	13,12	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0009600	4,24	0,00
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000600	31,08	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperímetro	Material	un	0,0001200	98,88	0,01
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0001200	18,99	0,00
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0001200	33,68	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	9,38	5,62	
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	20,44	12,26	
Insumo	3684	ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	18,46	18,46	
				MO sem LS =>	8,45	LS =>	9,43	MO com LS =>	17,88
				Valor do BDI =>	9,36			Valor com BDI =>	49,22
				Quant. =>		4,00	Preço Total =>	196,88	

6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	354	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	1,0000000	13,92	13,92
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2200000	9,38	2,06
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,2200000	2,86	0,62
Insumo	00002685/SIN	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1", sem luva	Material	m	1,0500000	5,84	6,13
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2200000	2,97	0,65
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,2200000	20,44	4,49

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2200000	9,38	2,06
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000220	31,08	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0019800	3,40	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,0000440	98,88	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0350900	3,18	0,11
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0019800	205,00	0,40
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000440	18,99	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0003520	4,24	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0447920	3,53	0,15
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0000440	33,68	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0007920	12,71	0,01		
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001760	211,89	0,03		
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0010120	7,68	0,00		
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0002640	9,54	0,00		
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0006600	136,34	0,08		
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0447920	9,89	0,44		
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0019800	8,86	0,01		
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0003300	52,22	0,01		
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000880	14,20	0,00		
Insumo	00002685/SIN	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1", sem luva	Material	m	1,0500000	5,84	6,13		
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000220	26,70	0,00		
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000440	130,67	0,00		
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000440	26,06	0,00		
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000660	13,12	0,00		
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,2200000	20,44	4,49		
					MO sem LS =>	3,09	LS =>	3,46	MO com LS =>	6,55
					Valor do BDI =>	3,27			Valor com BDI =>	17,19
					Quant. =>		300,00	Preço Total =>	5.157,00	

6.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3797	ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	m	1,0000000	5,89	5,89
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001014/SIN API	ORSE	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, seção nominal 2,5 mm²	Material	m	1,0200000	1,28	1,30
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1300000	9,38	1,21
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,1300000	20,44	2,65
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1300000	2,97	0,38
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1300000	2,86	0,37

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001014/SIN API	ORSE	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, seção nominal 2,5 mm ²	Material	m	1,0200000	1,28	1,30
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1300000	9,38	1,21
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,1300000	20,44	2,65
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0005980	7,68	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000520	14,20	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0001950	52,22	0,01
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000130	26,70	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0264680	3,53	0,09
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0011700	205,00	0,23
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0264680	9,89	0,26
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0207350	3,18	0,06
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000260	130,67	0,00
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000260	26,06	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001040	211,89	0,02
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001560	9,54	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0011700	3,40	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0011700	8,86	0,01
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0004680	12,71	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0003900	136,34	0,05
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000390	13,12	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0002080	4,24	0,00
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000130	31,08	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperímetro	Material	un	0,0000260	98,88	0,00
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000260	18,99	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0000260	33,68	0,00	
				MO sem LS =>	1,82	LS =>	2,04	MO com LS =>	3,86
				Valor do BDI =>	1,38			Valor com BDI =>	7,27
				Quant. =>		2.000,00	Preço Total =>	14.540,00	

6.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	Luminárias Externas	UN	1,0000000	332,52	332,52	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2064000	18,73	3,86	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2064000	23,88	4,92	
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0517014	58,26	3,01	
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,2016071	198,50	40,01	
Insumo	00042248	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	Material	UN	1,0000000	280,70	280,70	
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	1,81	0,02	
				MO sem LS =>	6,15	LS =>	6,86	MO com LS =>	13,01
				Valor do BDI =>	78,14			Valor com BDI =>	410,66
				Quant. =>		16,00	Preço Total =>	6.570,56	

6.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11953	ORSE	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, aluminio branco, 1x50/100w, com lâmpada halógena AR111 8º 50w	Luminárias Internas	un	1,0000000	68,37	68,37
Item								
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,1000000	2,86	3,14
Insumo	12801	ORSE	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, aluminio branco, 1x50/100w, para lâmpada halógena AR111	Material	un	1,0000000	14,90	14,90
Insumo	12803	ORSE	Lâmpada halógena AR111 8º 50 w - 127v	Material	un	1,0000000	14,17	14,17
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,1000000	9,38	10,31

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,1000000	2,97	3,26
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,1000000	20,44	22,48

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001100	31,08	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0099000	3,40	0,03
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-ampermetro	Material	un	0,0002200	98,88	0,02
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1754500	3,18	0,55
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0099000	205,00	2,02
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002200	18,99	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0017600	4,24	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2239600	3,53	0,79
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002200	33,68	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0039600	12,71	0,05
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0008800	211,89	0,18
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0050600	7,68	0,03
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0013200	9,54	0,01
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0033000	136,34	0,44
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2239600	9,89	2,21
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0099000	8,86	0,08
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0016500	52,22	0,08
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0004400	14,20	0,00
Insumo	12801	ORSE	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, alumínio branco, 1x50/100w, para lâmpada halógena AR111	Material	un	1,0000000	14,90	14,90
Insumo	12803	ORSE	Lâmpada halógena AR111 8º 50 w - 127v	Material	un	1,0000000	14,17	14,17
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,1000000	9,38	10,31
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001100	26,70	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0002200	130,67	0,02	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002200	26,06	0,00	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003300	13,12	0,00	
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,1000000	20,44	22,48	
				MO sem LS =>	15,51	LS =>	17,28	MO com LS =>	32,79
				Valor do BDI =>	16,06			Valor com BDI =>	84,43
				Quant. =>		2,00	Preço Total =>	168,86	

6.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13594	ORSE	Fita de LED com fonte bivolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar	Aparelhos, Utensílios e Equipamentos Elétricos	un	1,0000000	93,92	93,92
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,2000000	2,86	0,57
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	20,44	4,08
Insumo	14330	ORSE	Fita de LED auto colante com fonte bivolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar	Material	un	1,0000000	89,30	89,30

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000200	31,08	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0009000	3,40	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperímetro	Material	un	0,0000400	98,88	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0130800	3,18	0,04
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0009000	205,00	0,18
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000400	18,99	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0001600	4,24	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0203600	3,53	0,07
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0000400	33,68	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0003600	12,71	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000800	211,89	0,01

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0004600	7,68	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001200	9,54	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0003000	136,34	0,04
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0203600	9,89	0,20
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0009000	8,86	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0001400	52,22	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000400	14,20	0,00
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	20,44	4,08
Insumo	14330	ORSE	Fita de LED auto colante com fonte bivolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar	Material	un	1,0000000	89,30	89,30

MO sem LS => 1,93 LS => 2,15 MO com LS => 4,08

Valor do BDI => 22,07 Valor com BDI => 115,99

Quant. => 4,00 Preço Total => 463,96

6.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	Luminárias Externas	UN	1,0000000	124,44	124,44
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,2016071	198,50	40,01
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2064000	23,88	4,92
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0517014	58,26	3,01
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2064000	18,73	3,86
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	1,81	0,02
Insumo	00042244	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 33 W ATE 50 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	Material	UN	1,0000000	72,62	72,62

MO sem LS => 6,15 LS => 6,86 MO com LS => 13,01

Valor do BDI => 29,24 Valor com BDI => 153,68

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

Quant. => 35,00 Preço Total => 5.378,80

6.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	Luminárias Externas	UN	1,0000000	25,55	25,55		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0146000	18,73	0,27		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0146000	23,88	0,34		
Insumo	00002510	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	1,0000000	24,91	24,91		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0210000	1,81	0,03		
					MO sem LS =>	0,22	LS =>	0,25	MO com LS =>	0,47
					Valor do BDI =>	6,00			Valor com BDI =>	31,55
					Quant. =>	1,00	Preço Total =>	31,55		

6.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	069025	SBC	POSTE ACO CONICO 9,0m COM SUPER LED TIPO PETALA 100W 6500K	ILUMINACAO PUBLICA	UN	1,0000000	2.045,64	2.045,64
Insumo	000200	SBC	PEDRA BRITADA #1 E 2	Material	m³	0,3000000	97,29	29,18
Insumo	003347	SBC	ELETRODUTO PVC RIGIDO ANTICHAMA ROSCAVEL 1" (METRO)	Material	M	9,0000000	2,54	22,86
Insumo	006803	SBC	LUVA PVC ELETRODUTO ROSCAVEL 1"	Material	UN	4,0000000	2,27	9,08
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	22,1430000	15,26	337,90
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,3190000	29,76	69,01
Insumo	061485	SBC	POSTE ACO RETO ENGASTADO BRACO SIMPLES 9,0m	Material	UN	1,0000000	1.124,56	1.124,56
Insumo	099525	SBC	FEITOR/ENCARREGADO	Mão de Obra	H	0,3160000	35,40	11,18
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,3190000	15,56	36,08
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,2650000	29,76	37,64
Insumo	000366	SBC	LUMINARIA PUBLICA COB SUPER LED TIPO PETALA 100W 6500K BRANC	Material	UN	1,0000000	101,58	101,58
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	70,0000000	0,57	39,90
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,2000000	69,55	13,91
Insumo	003532	SBC	CABO FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5 450/750V 10mm2	Material	M	18,0000000	7,35	132,30
Insumo	003355	SBC	CURVA 90 ELETRODUTO ROSCAVEL PVC 1"	Material	UN	1,0000000	7,44	7,44

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	009753	SBC	BRACO TUBO ACO ZINCADO 1,5m PARA POSTE	Material	UN	1,0000000	73,02	73,02		
				MO sem LS =>		232,68	LS =>	259,13	MO com LS =>	491,81
				Valor do BDI =>		480,72			Valor com BDI =>	2.526,36
					Quant. =>		35,00	Preço Total =>		88.422,60

6.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	105920	SINAPI	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	Luminárias Externas	UN	1,0000000	31,12	31,12		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7289000	23,88	17,40		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7289000	18,73	13,65		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0420000	1,81	0,07		
Insumo	00045268	SINAPI	LUMINARIA LED REFLETOR SOLAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	Material	UN	1,0000000	0,00	0,00		
				MO sem LS =>		11,30	LS =>	12,59	MO com LS =>	23,89
				Valor do BDI =>		7,31			Valor com BDI =>	38,43
					Quant. =>		44,00	Preço Total =>		1.690,92

7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
			MOBILIARIOS E PARQUES					163.253,74		
Insumo	COTAÇÃO 015	Próprio	BANCO EM CONCRETO ARMADO CONFORME PROJETO	Equipamento	UN	1,0000000	830,62	830,62		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>					Valor com BDI =>	1.025,81
					Quant. =>		44,00	Preço Total =>		45.135,64

7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	200019	SBC	BANCO DE MADEIRA VERNIZ 7 REGUAS/SUPORTES FERRO FUN	ELEMENTOS DECORATIVOS	M	1,0000000	585,96	585,96		
Insumo	008858	SBC	BANCO DE MADEIRA VERNIZ 7 REGUAS/SUPORTES FERRO FUNDIDO	Material	UN	1,0000000	585,96	585,96		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		137,70			Valor com BDI =>	723,66
					Quant. =>		7,20	Preço Total =>		5.210,35

7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Composição	103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	Mobiliário Urbano	UN	1,0000000	922,92	922,92		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,8681000	23,56	20,45		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5787000	18,14	10,49		
Composição Auxiliar	102486	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0222000	537,94	11,94		
Insumo	00042440	SINAPI	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	Material	UN	1,0000000	879,92	879,92		
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0012000	100,29	0,12		
					MO sem LS =>	12,17	LS =>	13,57	MO com LS =>	25,74
					Valor do BDI =>	216,88			Valor com BDI =>	1.139,80
					Quant. =>	32,00	Preço Total =>	36.473,60		

7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11098	ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ousimilar - fornecimento e montagem	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	8.838,61	8.838,61
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11960	ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ousimilar	Material	un	1,0000000	8.545,36	8.545,36
Composição	95	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,7040000	416,59	293,27

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11960	ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ousimilar	Material	un	1,0000000	8.545,36	8.545,36
Insumo	00000378/SIN	ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,1267200	20,44	2,59
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,5462350	3,18	1,73
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000253	31,78	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0011996	14,20	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,6106045	9,89	6,03

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0035988	9,54	0,03
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0269914	205,00	5,53
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0047731	52,22	0,24
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0023992	211,89	0,50
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0089971	136,34	1,22
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0269914	3,40	0,09
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,6106045	3,53	2,15
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0047731	4,24	0,02
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000253	14,09	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0107965	12,71	0,13
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0137956	7,68	0,10
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0269914	8,86	0,23
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000253	173,75	0,00
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000253	25,43	0,00
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000507	27,62	0,00
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0000507	15,04	0,00
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000253	691,93	0,01
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000507	18,99	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0005364	26,70	0,01
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0010729	130,67	0,14
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0010729	26,06	0,02
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0016093	13,12	0,02
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	5,3644800	9,38	50,31
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,2534400	18,44	4,67
Insumo	00001213/SIN	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,2534400	20,44	5,18
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000507	31,08	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000253	225,95	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000253	18,33	0,00
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0001774	8,19	0,00
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000507	9,55	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000253	19,78	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001267	9,11	0,00
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0001774	7,22	0,00
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000507	10,88	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001014	13,28	0,00
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001014	13,24	0,00
Insumo	00004718/SIN	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,4414080	97,81	43,17
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	179,5200000	0,62	111,30
Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,6638720	65,55	43,51
Insumo	00004721/SIN	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,1471360	97,29	14,31

MO sem LS => 29,68 LS => 33,07 MO com LS => 62,75
 Valor do BDI => 2.077,07 Valor com BDI => 10.915,68
Quant. => 1,00 Preço Total => 10.915,68

7.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13082	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	1.505,24	1.505,24
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,4800000	416,59	199,96
Insumo	13844	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Material	un	1,0000000	1.305,34	1.305,34

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000378/SIN	ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,0864000	20,44	1,76
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,3724330	3,18	1,18
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000173	31,78	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0008179	14,20	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,4163213	9,89	4,11
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0024538	9,54	0,02
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0184032	205,00	3,77
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0032544	52,22	0,16
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0016358	211,89	0,34
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0061344	136,34	0,83
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0184032	3,40	0,06
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,4163213	3,53	1,46
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0032544	4,24	0,01
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000173	14,09	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0073613	12,71	0,09
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0094061	7,68	0,07
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0184032	8,86	0,16
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000173	173,75	0,00
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000173	25,43	0,00
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000346	27,62	0,00
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0000346	15,04	0,00
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000173	691,93	0,01
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000346	18,99	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0003658	26,70	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0007315	130,67	0,09
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0007315	26,06	0,01
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0010973	13,12	0,01
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	3,6576000	9,38	34,30
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,1728000	18,44	3,18
Insumo	00001213/SIN	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,1728000	20,44	3,53

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000346	31,08	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000173	225,95	0,00
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000173	18,33	0,00
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0001210	8,19	0,00
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000346	9,55	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000173	19,78	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0000864	9,11	0,00
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0001210	7,22	0,00
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000346	10,88	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0000691	13,28	0,00
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0000691	13,24	0,00
Insumo	00004718/SIN	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,3009600	97,81	29,43
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	122,4000000	0,62	75,88
Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,4526400	65,55	29,67
Insumo	00004721/SIN	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,1003200	97,29	9,76
Insumo	13844	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Material	un	1,0000000	1.305,34	1.305,34

MO sem LS => 20,23 LS => 22,54 MO com LS => 42,77
 Valor do BDI => 353,73 Valor com BDI => 1.858,97
Quant. => 2,00 Preço Total => 3.717,94

7.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO COTAÇÃO 015	Próprio	ESTAÇÃO DE MUSCULAÇÃO EM AÇO INOX COM PRANCHA ABDOMINAL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1	1,0000000	37.053,50	37.053,50
Insumo		Próprio	ESTAÇÃO DE MUSCULAÇÃO EM AÇO INOX COM PRANCHA ABDOMINAL	Equipamento	un	1,0000000	37.053,50	37.053,50

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
 Valor do BDI => 8.707,57 Valor com BDI => 45.761,07
Quant. => 1,00 Preço Total => 45.761,07

7.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Composição	13420	ORSE	Pergolado em Maçaranduba Aparelhada, medindo 10,04m x 3,92m com altura 3,03m (frente) e 3,23 (fundo). Composto por: pilares, vigas e caibros; Conforme projeto para a obra de Reforma do Palácio de Veraneio.	Diversos	un	1,0000000	12.987,42	12.987,42
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	14140	ORSE	Pergolado em Maçaranduba Aparelhada, medindo 10,04m x 3,92m com altura 3,03m (frente) e 3,23 (fundo). Composto por: pilares, vigas e caibros; Conforme projeto para a obra de Reforma do Palácio de Veraneio.	Serviços	un	1,0000000	12.987,42	12.987,42

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	14140	ORSE	Pergolado em Maçaranduba Aparelhada, medindo 10,04m x 3,92m com altura 3,03m (frente) e 3,23 (fundo). Composto por: pilares, vigas e caibros; Conforme projeto para a obra de Reforma do Palácio de Veraneio.	Serviços	un	1,0000000	12.987,42	12.987,42		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	3.052,04			Valor com BDI =>	16.039,46
					Quant. =>	1,00	Preço Total =>	16.039,46		

8			PAISAGISMO					42.395,19		
8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	1,0000000	45,23	45,23		
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0108000	19,78	0,21		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0542000	18,14	0,98		
Insumo	00000365	SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *50 A 70* CM	Material	UN	1,0000000	44,04	44,04		
					MO sem LS =>	0,41	LS =>	0,47	MO com LS =>	0,88
					Valor do BDI =>	10,62			Valor com BDI =>	55,85
					Quant. =>	150,00	Preço Total =>	8.377,50		

8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10234	ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	Paisagismo	m²	1,0000000	25,24	25,24
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	2208	ORSE	Terra vegetal	Material	m³	0,0800000	151,35	12,10

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	140	ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	Material	m³	0,0050000	40,26	0,20
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0800000	9,38	0,75
Insumo	00044503/SIN	ORSE	Jardineiro (horista)	Mão de Obra	h	0,0800000	11,25	0,90
Insumo	3800	ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	Material	kg	0,1000000	2,37	0,23
Composição	10581	ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	Provisórios	h	0,0800000	2,97	0,23
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0800000	2,97	0,23
Insumo	11005	ORSE	Gramma esmeralda em placas	Material	m²	1,0000000	10,63	10,63

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	2208	ORSE	Terra vegetal	Material	m³	0,0800000	151,35	12,10
Insumo	140	ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	Material	m³	0,0050000	40,26	0,20
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0800000	9,38	0,75
Insumo	00044503/SIN	ORSE	Jardineiro (horista)	Mão de Obra	h	0,0800000	11,25	0,90
Insumo	3800	ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	Material	kg	0,1000000	2,37	0,23
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0007200	8,86	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0007200	3,40	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000320	14,20	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0162880	3,53	0,05
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000320	26,06	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0001280	4,24	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0150560	3,18	0,04
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000160	26,70	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0003680	7,68	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0002880	12,71	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000960	9,54	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000320	130,67	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000480	13,12	0,00	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000640	211,89	0,01	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0007200	205,00	0,14	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0162880	9,89	0,16	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0002400	136,34	0,03	
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0001280	52,22	0,00	
Insumo	11005	ORSE	Grama esmeralda em placas	Material	m²	1,0000000	10,63	10,63	
				MO sem LS =>	0,78	LS =>	0,87	MO com LS =>	1,65
				Valor do BDI =>	5,93			Valor com BDI =>	31,17
						Quant. =>	1.091,36	Preço Total =>	34.017,69

9			SERVIÇOS FINAIS					90.960,90
9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12467	ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	Conversão InfoWOrc	m	1,0000000	3,77	3,77
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2322	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	Outras Pinturas	m²	0,3000000	12,72	3,81

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	20,44	2,45
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0004140	7,68	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000360	14,20	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0001440	52,22	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000060	26,70	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0183240	3,53	0,06
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0008100	205,00	0,16
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0183240	9,89	0,18
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0134940	3,18	0,04
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000120	130,67	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000120	26,06	0,00		
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000720	211,89	0,01		
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001080	9,54	0,00		
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0008100	3,40	0,00		
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0008100	8,86	0,00		
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0003240	12,71	0,00		
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0002700	136,34	0,03		
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000180	13,12	0,00		
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0001440	4,24	0,00		
Insumo	11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0005400	19,18	0,01		
Insumo	11252	ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000120	190,00	0,00		
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0000600	9,11	0,00		
Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0005400	8,46	0,00		
Insumo	11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0002760	18,36	0,00		
Insumo	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0000480	11,88	0,00		
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0600000	9,38	0,56		
Insumo	00007342/SIN	ORSE	Tinta mineral impermeável em pó, branca	Material	kg	0,0990000	2,75	0,27		
					MO sem LS =>	1,42	LS =>	1,59	MO com LS =>	3,01
					Valor do BDI =>	0,88			Valor com BDI =>	4,65
					Quant. =>	400,00	Preço Total =>	1.860,00		

9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMPOSIÇÃO COTAÇÃO 017	Próprio	TOTEM DE INAUGURAÇÃO PADRÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1	1,0000000	1.190,38	1.190,38		
Insumo		Próprio	TOTEM DE INAUGURAÇÃO PADRÃO	Equipamento	und	1,0000000	1.190,38	1.190,38		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	279,73			Valor com BDI =>	1.470,11
					Quant. =>	1,00	Preço Total =>	1.470,11		

9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Composição	180028	SBC	PINTURA DE PISOS CIMENTADOS COM TINTA PROTETORA NOVACOR	PINTURAS	m²	1,0000000	20,77	20,77		
Insumo	099550	SBC	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3070000	23,00	7,06		
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3070000	15,26	4,68		
Insumo	043933	SBC	TINTA PARA PINTURA PISOS/TELHADOS NOVACOR (GALAO 3,6 L)	Material	UN	0,0800000	112,94	9,03		
					MO sem LS =>	5,55	LS =>	6,19	MO com LS =>	11,74
					Valor do BDI =>	4,88			Valor com BDI =>	25,65
					Quant. =>	2.695,00	Preço Total =>	69.126,75		

9.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7650	ORSE	Coração em fibra de vidro, com pintura automotiva, para fixação em marco inaugural - tamanho pequeno - Fornecimento e instalação	Diversos	un	1,0000000	294,97	294,97
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	7122	ORSE	Coração em fibra de vidro, com pintura automotiva, para fixação em marco inaugural - tamanho pequeno	Material	un	1,0000000	294,97	294,97

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	7122	ORSE	Coração em fibra de vidro, com pintura automotiva, para fixação em marco inaugural - tamanho pequeno	Material	un	1,0000000	294,97	294,97		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	69,31			Valor com BDI =>	364,28
					Quant. =>	1,00	Preço Total =>	364,28		

9.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3167	ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	Conversão InfoWOrca	un	1,0000000	1.449,14	1.449,14
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6000000	2,88	1,72
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	18,44	11,06
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	9,38	5,62
Composição	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0400000	406,34	16,25
Insumo	2614	ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,60 x 0,80m	Material	un	1,0000000	1.412,69	1.412,69

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	2,97	1,78
Detalhamento de Cálculo ORSE								
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001200	31,08	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0031280	7,68	0,02
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0008160	9,54	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000600	225,95	0,01
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0010880	52,22	0,05
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0061200	3,40	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0024480	12,71	0,03
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000600	18,33	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1107560	3,18	0,35
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0010880	4,24	0,00
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0004200	8,19	0,00
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001200	9,55	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000600	19,78	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002720	14,20	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0005440	211,89	0,11
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1384480	9,89	1,36
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003000	9,11	0,00
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0004200	7,22	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1384480	3,53	0,48
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0061200	205,00	1,25
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0020400	136,34	0,27
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001200	10,88	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002400	13,28	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002400	13,24	0,00		
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0061200	8,86	0,05		
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	18,44	11,06		
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,7600000	9,38	7,12		
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000760	26,70	0,00		
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001520	130,67	0,01		
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001520	26,06	0,00		
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0002280	13,12	0,00		
Insumo	00000370/SIN	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0432000	70,63	3,05		
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	18,0880000	0,62	11,21		
Insumo	2614	ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,60 x 0,80m	Material	un	1,0000000	1.412,69	1.412,69		
					MO sem LS =>	8,60	LS =>	9,58	MO com LS =>	18,18
					Valor do BDI =>	340,54			Valor com BDI =>	1.789,68
					Quant. =>		1,00	Preço Total =>		1.789,68

9.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	047207	SBC	POCO ARTESIANO - PERFURACAO EM ALUVIAO COM 10"	POCOS ARTESIANOS	M	1,0000000	389,03	389,03		
Insumo	072775	SBC	POCO ARTESIANO - PERFURACAO EM ALUVIAO 10"	Material	M	1,0000000	389,03	389,03		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	91,42			Valor com BDI =>	480,45
					Quant. =>		30,00	Preço Total =>		14.413,50

9.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1630	ORSE	Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm =100mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	1,0000000	18,05	18,05
Item	1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0460000	44,85	2,06
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,2300000	2,93	0,67
Insumo	00000301/SIN	ORSE	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	Material	un	1,0000000	2,26	2,26
Insumo	00003520/SIN	ORSE	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	Material	un	1,0000000	5,58	5,58

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2300000	9,38	2,15
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,2300000	20,44	4,70
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2300000	2,97	0,68

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0460000	44,85	2,06
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0000920	65,47	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000920	14,20	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0008280	12,71	0,01
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0020700	8,86	0,01
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0002760	9,54	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0366850	3,18	0,11
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0468280	3,53	0,16
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0468280	9,89	0,46
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0003680	52,22	0,01
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0003680	4,24	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0020700	205,00	0,42
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0010580	7,68	0,00
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0000920	22,81	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0020700	3,40	0,00
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0001380	34,61	0,00
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0002530	24,58	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001840	211,89	0,03
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0001610	19,42	0,00
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000230	13,82	0,00
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000230	26,96	0,00

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0006900	136,34	0,09
Insumo	00000301/SIN	ORSE	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	Material	un	1,0000000	2,26	2,26
Insumo	00003520/SIN	ORSE	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	Material	un	1,0000000	5,58	5,58
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2300000	9,38	2,15
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,2300000	20,44	4,70
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000230	26,70	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000460	130,67	0,00
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000460	26,06	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000690	13,12	0,00

MO sem LS => 3,24 LS => 3,61 MO com LS => 6,85
 Valor do BDI => 4,24 Valor com BDI => 22,29
Quant. => 2,00 Preço Total => 44,58

9.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9377	ORSE	Tubo pvc rigido soldavel, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d= 100mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	m	1,0000000	38,30	38,30
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00009841/SIN	ORSE	Tubo pvc, serie r, dn 100 mm, para esgoto ou aguas pluviais predial (nbr 5688)	Material	m	1,0100000	18,84	19,02
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4800000	9,38	4,50
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4800000	2,97	1,42
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,4800000	2,93	1,40
Insumo	2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0260000	49,26	1,28
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0170000	51,14	0,86
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,4800000	20,44	9,81

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00009841/SIN	ORSE	Tubo pvc, serie r, dn 100 mm, para esgoto ou aguas pluviais predial (nbr 5688)	Material	m	1,0100000	18,84	19,02
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4800000	9,38	4,50
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0022080	7,68	0,01

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001920	14,20	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007680	52,22	0,04
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000480	26,70	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0977280	3,53	0,34
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0043200	205,00	0,88
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0977280	9,89	0,96
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0765600	3,18	0,24
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000960	130,67	0,01
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000960	26,06	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0003840	211,89	0,08
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0005760	9,54	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0043200	3,40	0,01
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0043200	8,86	0,03
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0017280	12,71	0,02
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0014400	136,34	0,19
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001440	13,12	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007680	4,24	0,00
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0001920	65,47	0,01
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0001920	22,81	0,00
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0002880	34,61	0,00
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0005280	24,58	0,01
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0003360	19,42	0,00
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000480	13,82	0,00
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000480	26,96	0,00
Insumo	2036	ORSE	Solução limpadora pvc	Material	l	0,0260000	49,26	1,28
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0170000	51,14	0,86
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,4800000	20,44	9,81

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

MO sem LS =>	6,77	LS =>	7,54	MO com LS =>	14,31
Valor do BDI =>	9,00			Valor com BDI =>	47,30
		Quant. =>	40,00	Preço Total =>	1.892,00

Total sem BDI	470.999,78
Total do BDI	110.651,42
Total Geral	581.651,20

IVAN DA SILVA CRUZ



Obra
MODERNIZAÇÃO PRAÇA BOA HORA

Bancos
SINAPI - 12/2025 - Sergipe
ORSE - 12/2025 - Sergipe

B.D.I.
23,5%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 111,36%
Mensalista: 46,43%

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
069025	SBC	POSTE ACO CONICO 9,0m COM SUPER LED TIPO PETALA 100W 6500K	ILUMINACAO PUBLICA	UN	35,0	2.526,36	88.422,60	15,20	15,20
180028	SBC	PINTURA DE PISOS CIMENTADOS COM TINTA PROTETORA NOVACOR	PINTURAS	m²	2.695,0	25,65	69.126,75	11,88	27,09
11457	ORSE	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=6cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	Pavimentação em Paralelepípedo ou com Peças Pré-moldadas de Concreto	m²	647,0	89,38	57.828,86	9,94	37,03
COMPOSIÇÃO 015	Próprio	ESTAÇÃO DE MUSCULAÇÃO EM AÇO INOX COM PRANCHA ABDOMINAL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1	1,0	45.761,07	45.761,07	7,87	44,90
COTAÇÃO 015	Próprio	BANCO EM CONCRETO ARMADO CONFORME PROJETO	Equipamento	UN	44,0	1.025,82	45.135,89	7,76	52,66
11460	ORSE	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 10x20cm, e=6cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	Pavimentação em Paralelepípedo ou com Peças Pré-moldadas de Concreto	m²	392,0	103,97	40.756,24	7,01	59,66
103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	Mobiliário Urbano	UN	32,0	1.139,80	36.473,60	6,27	65,93
10234	ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	Paisagismo	m²	1.091,36	31,17	34.017,69	5,85	71,78
98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	Instalações para Canteiros de Obras	m²	346,0	90,48	31.306,08	5,38	77,16
13420	ORSE	Pergolado em Maçaranduba Aparelhada, medindo 10,04m x 3,92m com altura 3,03m (frente) e 3,23 (fundo). Composto por: pilares, vigas e caibros; Conforme projeto para a obra de Reforma do Palácio de Veraneio.	Diversos	un	1,0	16.039,46	16.039,46	2,76	79,92
3797	ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	m	2.000,0	7,27	14.540,00	2,50	82,42
047207	SBC	POCO ARTESIANO - PERFURACAO EM ALUVIAO COM 10'''	POCOS ARTESIANOS	M	30,0	480,45	14.413,50	2,48	84,90
11098	ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ousimilar - fornecimento e montagem	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0	10.915,68	10.915,68	1,88	86,78
104313	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM PLACAS DE CONCRETO PRÉ-FABRICADAS, ASSENTADAS COM ARGAMASSA, PLACAS DE 100 X 100 CM, NÃO ARMADO. AF_08/2022	Passeios de Concreto	m²	200,0	43,92	8.784,00	1,51	88,29
98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	150,0	55,85	8.377,50	1,44	89,73

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	Luminárias Externas	UN	16,0	410,66	6.570,56	1,13	90,86
104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m³	26,35	209,34	5.516,10	0,95	91,81
101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	Luminárias Externas	UN	35,0	153,68	5.378,80	0,92	92,73
200019	SBC	BANCO DE MADEIRA VERNIZ 7 REGUAS/SUPORTES FERRO FUN	ELEMENTOS DECORATIVOS	M	7,2	723,66	5.210,35	0,90	93,63
354	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	300,0	17,19	5.157,00	0,89	94,51
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	150,0	30,43	4.564,50	0,78	95,30
13082	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Urbanização de Parques e Praças	un	2,0	1.858,97	3.717,94	0,64	95,94
90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	18,0	130,71	2.352,78	0,40	96,34
51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m²	6,0	341,30	2.047,80	0,35	96,69
9377	ORSE	Tubo pvc rigido soldavel, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d= 100mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	m	40,0	47,30	1.892,00	0,33	97,02
12467	ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	Conversão InfoWOrca	m	400,0	4,65	1.860,00	0,32	97,34
11125	ORSE	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	Entrada em Baixa Tensão	un	1,0	1.856,37	1.856,37	0,32	97,66
3167	ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	Conversão InfoWOrca	un	1,0	1.789,68	1.789,68	0,31	97,96
105920	SINAPI	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	Luminárias Externas	UN	44,0	38,43	1.690,92	0,29	98,26
9416	ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	un	1,0	1.598,89	1.598,89	0,27	98,53
10528	ORSE	Aluguel mensal de área	Serviços	mês	3,0	527,54	1.582,62	0,27	98,80
COMPOSIÇÃO 016	Próprio	TOTEM DE INAUGURAÇÃO PADRÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1	1,0	1.470,11	1.470,11	0,25	99,06
7768	ORSE	Remoção de poste de ferro galvanizado simples (6.00 a 10.00 m) sem reaproveitamento	Entrada em Baixa Tensão	un	34,0	36,40	1.237,60	0,21	99,27
7228	ORSE	Remoção de banco de concreto pré-moldado	Demolições / Remoções	un	43,0	18,74	805,82	0,14	99,41
2605	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	Pavimentação em Paralelepípedo ou com Pecas Pré-moldadas de Concreto	m²	527,0	1,27	669,29	0,12	99,52
6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	Conversão InfoWOrca	UN	1,0	535,86	535,86	0,09	99,61
95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	M3XKM	240,0	2,18	523,20	0,09	99,70
13594	ORSE	Fita de LED com fonte bivolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar	Aparelhos, Utensílios e Equipamentos Elétricos	un	4,0	115,99	463,96	0,08	99,78

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 29.438.580/0001-85

7650	ORSE	Coração em fibra de vidro, com pintura automotiva, para fixação em marco inaugural - tamanho pequeno - Fornecimento e instalação	Diversos	un	1,0	364,28	364,28	0,06	99,85
12223	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	Conversão InfoWOrca	un	1,0	339,24	339,24	0,06	99,90
7743	ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	4,0	49,22	196,88	0,03	99,94
11953	ORSE	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, alumínio branco, 1x50/100w, com lâmpada halógena AR111 8º 50w	Luminárias Internas	un	2,0	84,43	168,86	0,03	99,97
8894	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0	59,32	59,32	0,01	99,98
449	ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0	55,67	55,67	0,01	99,99
1630	ORSE	Joelho 90º em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm =100mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	2,0	22,29	44,58	0,01	99,99
101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	Luminárias Externas	UN	1,0	31,55	31,55	0,01	100,00

Total sem BDI 470.999,78
Total do BDI 110.651,42
Total Geral 581.651,20

IVAN DA SILVA CRUZ



Obra
MODERNIZAÇÃO PRAÇA BOA HORA

Bancos
SINAPI - 12/2025 - Sergipe
ORSE - 12/2025 - Sergipe

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor		Total	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa								
061485	SBC		POSTE ACO RETO ENGASTADO BRACO SIMPLES 9,0m	Material	UN	35,0000000		1.388,83	48.609,11				48.609,11	8,36%	48.609,11	8,36%
COTAÇÃO 015	Próprio		ESTAÇÃO DE MUSCULAÇÃO EM AÇO INOX COM PRANCHA ABDOMINAL	Equipamento	un	1,0000000	0,0000000	45.761,07	37.000,00	45.761,07	0,00	45.761,07	7,87%	94.370,18	16,22%	
COTAÇÃO 015	Próprio		BANCO EM CONCRETO ARMADO CONFORME PROJETO	Equipamento	UN	44,0000000	0,0000000	1.025,82	830,62	45.135,89	0,00	45.135,89	7,76%	139.506,07	23,98%	
12398	ORSE		Piso de concreto vibro prensado, intertravado, cor natural, retangular, dim.: 10x 20cm, (46un/m2), e = 6cm, NBR 9781, Fck(min)=35MPa	Material	m²	679,3500000		53,54		36.370,53		36.370,53	6,25%	175.876,60	30,24%	
00042440	SINAPI		LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L", FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	Material	UN	32,0000000		1.086,70		34.774,44		34.774,44	5,98%	210.651,04	36,22%	
099900	SBC		SERVENTE	Mão de Obra	H	1.602,3700000		18,85		30.198,43		30.198,43	5,19%	240.849,46	41,41%	
043933	SBC		TINTA PARA PINTURA PISOS/TELHADOS NOVACOR (GALAO 3,6 L)	Material	UN	215,6000000		139,48		30.072,08		30.072,08	5,17%	270.921,55	46,58%	
10080	ORSE		Piso de concreto vibro prensado, intertravado, colorido, retangular, dim.: 10x 20cm, (46un/m2), e = 6cm, NBR 9781, Fck(min)=35MPa	Material	m²	411,6000000		67,63		27.835,93		27.835,93	4,79%	298.757,48	51,36%	
099550	SBC		PINTOR	Mão de Obra	H	827,3650000		28,41		23.501,30		23.501,30	4,04%	322.258,78	55,40%	
2208	ORSE		Terra vegetal	Material	m³	87,3088000		186,92		16.319,52		16.319,52	2,81%	338.578,30	58,21%	
14140	ORSE		Pergolado em Macaranduba Aparelhada, medindo 10,04m x 3,92m com altura 3,03m (frente) e 3,23 (fundo). Composto por: pilares, vigas e cabrios; Conforme projeto para a obra de Reforma do Palácio de Veraneio.	Serviços	un	1,0000000		16.039,46		16.039,46		16.039,46	2,76%	354.617,76	60,97%	
00006111/SI	ORSE		Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1.338,9944000		11,58		15.511,31		15.511,31	2,67%	370.129,08	63,63%	
072775	SBC		POCO ARTESIANO - PERFURACAO EM ALUVIAO 10"	Material	M	30,0000000		480,45		14.413,96		14.413,96	2,48%	384.542,64	66,11%	
11005	ORSE		Grana esmeralda em placas	Material	m²	1.091,3600000		13,13		14.327,43		14.327,43	2,46%	398.870,07	68,58%	
00004759/SI	ORSE		Calçeteiro / rasteleiro (horista)	Mão de Obra	h	519,5000000		25,24		13.113,95		13.113,95	2,25%	411.984,01	70,83%	
11960	ORSE		Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Material	un	1,0000000		10.553,52		10.553,52		10.553,52	1,81%	422.537,53	72,64%	
00002436/SI	ORSE		Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	351,9010400		25,24		8.883,18		8.883,18	1,53%	431.420,71	74,17%	
00007243	SINAPI		TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM	Material	m²	202,5138000		42,06		8.518,56		8.518,56	1,46%	439.939,27	75,64%	
00000365	SINAPI		MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= "50 A 70" CM	Material	UN	150,0000000		54,39		8.158,41		8.158,41	1,40%	448.097,68	77,04%	
00000367/SI	ORSE		Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	84,9090597		80,95		6.873,75		6.873,75	1,18%	454.971,43	78,22%	
00001213	SINAPI		CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	257,2447374		22,59		5.810,68		5.810,68	1,00%	460.782,12	79,22%	
003532	SBC		CABO FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5 450/750V 10mm2	Material	M	630,0000000		9,08		5.718,67		5.718,67	0,98%	466.500,78	80,20%	
00006194	SINAPI		TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	692,0000000		8,06		5.580,67		5.580,67	0,96%	472.081,45	81,16%	
00042248	SINAPI		LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX	Material	UN	16,0000000		346,66		5.546,63		5.546,63	0,95%	477.628,08	82,12%	
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	332,1642257		16,12		5.353,41		5.353,41	0,92%	482.981,49	83,04%	
008858	SBC		BANCO DE MADEIRA VERNIZ 7 REGUAS/SUPORTES FERRO FUNDIDO	Material	UN	7,2000000		723,66		5.210,36		5.210,36	0,90%	488.191,85	83,93%	
00004491	SINAPI		PONTALETE *7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	424,6458000		10,52		4.468,21		4.468,21	0,77%	492.660,06	84,70%	
000366	SBC		LUMINARIA PUBLICA COB SUPER LED TIPO PETALA 100W 6500K BRANC	Material	UN	35,0000000		125,45		4.390,80		4.390,80	0,75%	497.050,85	85,46%	
00004083	SINAPI		ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	153,1800000		24,51		3.755,17		3.755,17	0,65%	500.806,02	86,10%	
00001014/SI	ORSE		Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 1condutor, 450/750 v, secão nominal 2,5 mm2	Material	m	2.040,0000000		1,58		3.224,83		3.224,83	0,55%	504.030,85	86,66%	
13844	ORSE		Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Material	un	2,0000000		1.612,09		3.224,19		3.224,19	0,55%	507.255,04	87,21%	
00004750	SINAPI		PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	140,8608253		22,59		3.181,79		3.181,79	0,55%	510.436,83	87,76%	
009753	SBC		BRACO TUBO AÇO ZINCADO 1,5m PARA POSTE	Material	UN	35,0000000		90,18		3.156,29		3.156,29	0,54%	513.593,12	88,30%	

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

0004244	SINAPI		LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 33 W ATE 50 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	Material	UN	35,0000000		89,69		3.139,00		3.139,00	0,54%	516.732,12	88,84%
158	ORSE		Almoço (Participação do empregador)	Material	un	246,6928603		12,21		3.013,14		3.013,14	0,52%	519.745,26	89,36%
099250	SBC		ELETRICISTA	Mão de Obra	H	81,1650000		36,75		2.983,11		2.983,11	0,51%	522.728,37	89,87%
00001379	SINAPI		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	3.756,6283037		0,77		2.876,45		2.876,45	0,49%	525.604,82	90,36%
00006117	SINAPI		CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	172,7446243		16,46		2.843,82		2.843,82	0,49%	528.448,63	90,85%
10492	ORSE		Cesta Básica	Material	un	10,9048907		253,18		2.760,85		2.760,85	0,47%	531.209,48	91,33%
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1.214,1037063		2,15		2.608,99		2.608,99	0,45%	533.818,47	91,78%
00002685/SI	ORSE		Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1", sem luva	Material	m	327,3000000		7,21		2.360,62		2.360,62	0,41%	536.179,09	92,18%
00002706	SINAPI		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	18,2656800		124,72		2.278,14		2.278,14	0,39%	538.457,23	92,57%
2614	ORSE		Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,60 x 0,80m	Material	un	1,0000000		1.744,67		1.744,67		1.744,67	0,30%	540.201,90	92,87%
000050	SBC		CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	2.450,0000000		0,70		1.724,68		1.724,68	0,30%	541.926,58	93,17%
099050	SBC		PEDREIRO	Mão de Obra	H	44,2750000		36,75		1.627,27		1.627,27	0,28%	543.553,84	93,45%
00004221	SINAPI		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	318,9626583		5,01		1.599,31		1.599,31	0,27%	545.153,16	93,73%
10528	ORSE		Aluguel mensal de área	Serviços	mês	3,0000000		527,54		1.582,63		1.582,63	0,27%	546.735,78	94,00%
099806	SBC		AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	81,1650000		19,22		1.559,72		1.559,72	0,27%	548.295,50	94,27%
00004813/SI	ORSE		Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada "n. 22", adesivada, de "2,4 x 1,2" m (sem postes para fixacao)	Material	m²	6,0000000		252,97		1.517,79		1.517,79	0,26%	549.813,29	94,53%
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1.214,1037063		1,25		1.514,41		1.514,41	0,26%	551.327,70	94,79%
COTAÇÃO 017	Próprio		TOTEM DE INAUGURAÇÃO PADRÃO	Equipamento	und	1,0000000	0,0000000	1.470,12	895,26	1.470,12	0,00	1.470,12	0,25%	552.797,82	95,04%
00000370	SINAPI		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	15,7275822		87,23		1.371,89		1.371,89	0,24%	554.169,71	95,28%
000200	SBC		PEDRA BRITADA #1 E 2	Material	m³	10,5000000		120,15		1.261,61		1.261,61	0,22%	555.431,31	95,49%
00044503/SI	ORSE		Jardineiro (horista)	Mão de Obra	h	87,3088000		13,89		1.213,05		1.213,05	0,21%	556.644,36	95,70%
00004783/SI	ORSE		Pintor (horista)	Mão de Obra	h	48,0000000		25,24		1.211,68		1.211,68	0,21%	557.856,04	95,91%
00004750/SI	ORSE		Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	48,6547200		22,77		1.108,03		1.108,03	0,19%	558.964,08	96,10%
10761	ORSE		Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	246,6928603		4,36		1.075,47		1.075,47	0,18%	560.039,55	96,28%
00002436	SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	44,2029022		22,59		998,46		998,46	0,17%	561.038,01	96,46%
003347	SBC		ELETRODUTO PVC RIGIDO ANTICHAMA ROSCAVEL 1" (METRO)	Material	M	315,0000000		3,14		988,12		988,12	0,17%	562.026,13	96,63%
00037666	SINAPI		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	44,6869581		21,60		965,24		965,24	0,17%	562.991,38	96,79%
00009841/SI	ORSE		Tubo pvc, serie r, dn 100 mm, para esgoto ou aguas pluviais predial (nbr 5688)	Material	m	40,4000000		23,27		940,00		940,00	0,16%	563.931,38	96,95%
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1.196,1037063		0,74		886,31		886,31	0,15%	564.817,69	97,11%
2378	ORSE		Vale transporte	Material	un	214,3289631		3,93		841,73		841,73	0,14%	565.659,43	97,25%
00000366/SI	ORSE		Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	10,1628000		76,11		773,52		773,52	0,13%	566.432,95	97,38%
00000247	SINAPI		AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	44,2029022		16,46		727,69		727,69	0,13%	567.160,64	97,51%
00037752	SINAPI		CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0013600		498,495,07		677,97		677,97	0,12%	567.838,61	97,63%
941	ORSE		Fardamento com mangas curta	Material	un	3,6349636		168,38		612,05		612,05	0,11%	568.450,67	97,73%
000100	SBC		AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	7,0000000		85,89		601,26		601,26	0,10%	568.051,93	97,83%
00021015/SI	ORSE		Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 80 mm (3"), e = 3,35 mm, "7,32" kg/m (nbr 5580)	Material	m	6,0000000		93,33		559,97		559,97	0,10%	569.611,90	97,93%
00002696/SI	ORSE		Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	21,0600000		25,24		531,63		531,63	0,09%	570.143,53	98,02%
00043483	SINAPI		EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	424,5420000		1,25		529,55		529,55	0,09%	570.673,08	98,11%
099525	SBC		FEITOR/ENCARRREGADO	Mão de Obra	H	11,0600000		43,72		483,53		483,53	0,08%	571.156,61	98,20%
414	ORSE		Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	Material	m	30,0000000		14,86		445,71		445,71	0,08%	571.602,32	98,27%
14330	ORSE		Fita de LED auto colante com fonte bívolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar	Material	un	4,0000000		110,29		441,14		441,14	0,08%	572.043,46	98,35%
00004096	SINAPI		MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	13,1302132		30,08		395,02		395,02	0,07%	572.438,48	98,42%

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	325,2685328		1,21		393,67		393,67	0,07%	572.832,15	98,48%
006803	SBC	LUVIA PVC ELETRODUTO ROSCAVEL 1"	Material	UN	140,0000000		2,80		392,48		392,48	0,07%	573.224,64	98,55%
00001379/SI	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	506,0457600		0,77		387,48		387,48	0,07%	573.612,12	98,62%
7122	ORSE	Coração em fibra de vidro, com pintura automotiva, para fixação em marco inaugural - tamanho pequeno	Material	un	1,0000000		364,29		364,29		364,29	0,06%	573.976,40	98,68%
48	ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	Mão de Obra	h	18,9720000		18,92		358,95		358,95	0,06%	574.335,36	98,74%
2645	ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	Material	un	1,0000000		339,98		339,98		339,98	0,06%	574.675,34	98,80%
003355	SBC	CURVA 90 ELETRODUTO ROSCAVEL PVC 1"	Material	UN	35,0000000		9,19		321,59		321,59	0,06%	574.996,94	98,86%
3800	ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	Material	kg	109,1360000		2,93		319,44		319,44	0,05%	575.316,37	98,91%
2461	ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	Equipamento	h	129,9124040	0,0000000	2,46	1,98	319,28	0,00	319,28	0,05%	575.635,65	98,97%
0004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	11,5497637		27,39		316,37		316,37	0,05%	575.952,02	99,02%
70	ORSE	Topógrafo - SICRO	Mão de Obra	h	9,4860000		33,05		313,50		313,50	0,05%	576.265,52	99,07%
00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	23,5280000		12,02		282,73		282,73	0,05%	576.548,25	99,12%
140	ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	Material	m³	5,4568000		49,72		271,32		271,32	0,05%	576.819,57	99,17%
2527	ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 12 disjuntores c/barramento, padrão DIN, ref.904301, Cemar ou similar	Material	un	1,0000000		263,55		263,55		263,55	0,05%	577.083,12	99,21%
10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,9693236		261,68		253,66		253,66	0,04%	577.336,77	99,26%
00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANÇE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0016812		125.390,55		210,81		210,81	0,04%	577.547,58	99,29%
00001213/SI	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	7,3402200		25,24		185,29		185,29	0,03%	577.732,87	99,33%
00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0002821		628.262,05		177,24		177,24	0,03%	577.910,11	99,36%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	325,2685328		0,53		172,73		172,73	0,03%	578.082,85	99,39%
00004734	SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,4224038		394,99		166,85		166,85	0,03%	578.249,69	99,42%
00043487	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	150,0000000		1,11		166,73		166,73	0,03%	578.416,42	99,44%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	424,5420000		0,38		162,54		162,54	0,03%	578.578,95	99,47%
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,2986393		123,86		160,85		160,85	0,03%	578.739,80	99,50%
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	139,5565700		1,15		160,29		160,29	0,03%	578.900,09	99,53%
436	ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	Material	un	2,0000000		79,82		159,64		159,64	0,03%	579.059,72	99,55%
1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	24,2848800		5,84		141,86		141,86	0,02%	579.201,58	99,58%
00004718/SI	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	1,1737440		120,80		141,78		141,78	0,02%	579.343,37	99,60%
00007342/SI	ORSE	Tinta mineral impermeavel em po, branca	Material	kg	39,6000000		3,40		134,49		134,49	0,02%	579.477,86	99,63%
3818	ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	Material	m	20,4000000		6,11		124,71		124,71	0,02%	579.602,57	99,65%
00012893/SI	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	1,9027231		64,49		122,71		122,71	0,02%	579.725,28	99,67%
10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	10,9048907		10,94		119,32		119,32	0,02%	579.844,60	99,69%
00012773/SI	ORSE	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, refojaria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	Material	un	1,0000000		103,00		103,00		103,00	0,02%	579.947,60	99,71%
1094	ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	Material	un	1,0000000		97,70		97,70		97,70	0,02%	580.045,30	99,72%
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	139,5565700		0,68		94,79		94,79	0,02%	580.140,09	99,74%
00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	85,2252000		1,10		93,68		93,68	0,02%	580.233,77	99,76%
3684	ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	4,0000000		22,80		91,19		91,19	0,02%	580.324,96	99,77%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,214,1037063		0,07		89,97		89,97	0,02%	580.414,93	99,79%
00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,8705370		29,75		85,40		85,40	0,01%	580.500,33	99,80%

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

00003379/SI NAPI	ORSE	Haste de aterramento em aço com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	Material	un	1,0000000		71,75		71,75		71,75	0,01%	580.572,08	99,81%
5207	ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	Material	un	1,0000000		69,69		69,69		69,69	0,01%	580.641,77	99,83%
10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	4,3619563		15,70		68,47		68,47	0,01%	580.710,24	99,84%
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	58,2586900		1,14		66,19		66,19	0,01%	580.776,44	99,85%
00002392/SI 00043460	ORSE	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	Material	un	1,0000000		64,41		64,41		64,41	0,01%	580.840,84	99,86%
	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	85,2252000		0,75		64,20		64,20	0,01%	580.905,05	99,87%
2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	1,0400000		60,84		63,27		63,27	0,01%	580.968,32	99,88%
00002711/SI 00043488	ORSE	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,3891606		161,38		62,80		62,80	0,01%	581.031,12	99,89%
	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	71,5114035		0,78		55,64		55,64	0,01%	581.086,76	99,90%
00012892/SI 3331	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	5,5736108		9,48		52,86		52,86	0,01%	581.139,62	99,91%
	ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Material	Kg	0,4322000		119,29		51,56		51,56	0,01%	581.191,18	99,92%
1096	ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	Material	un	1,0000000		48,50		48,50		48,50	0,01%	581.239,68	99,93%
3690	ORSE	Disjuntor bipolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000		47,36		47,36		47,36	0,01%	581.287,04	99,94%
00000868/SI	ORSE	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	Material	m	2,0000000		23,63		47,25		47,25	0,01%	581.334,29	99,95%
00004721/SI 9162	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,3912480		120,15		47,01		47,01	0,01%	581.381,30	99,95%
	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40KA - 175v (para-raio)	Material	un	1,0000000		46,14		46,14		46,14	0,01%	581.427,44	99,96%
10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	10,9048907		4,20		45,79		45,79	0,01%	581.473,23	99,97%
138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,6800000		63,16		42,95		42,95	0,01%	581.516,18	99,98%
12801	ORSE	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, aluminio branco, 1x50/100w, para lâmpada halógena AR111	Material	un	2,0000000		18,40		36,80		36,80	0,01%	581.552,98	99,98%
12803	ORSE	Lâmpada halógena AR111 8° 50 w - 127v	Material	un	2,0000000		17,50		35,00		35,00	0,01%	581.587,98	99,99%
00002510	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	1,0000000		30,76		30,76		30,76	0,01%	581.618,74	99,99%
00044503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,6282458		18,30		29,80		29,80	0,01%	581.648,54	100,00%
3686	ORSE	Disjuntor bipolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000		29,24		29,24		29,24	0,01%	581.677,79	100,00%
00009813/SI NAPI 2459	ORSE	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	Material	m	6,0000000		4,80		28,82		28,82	0,00%	581.706,61	100,01%
	ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	Equipamento	h	0,1870200	1,6831800	60,35	9,09	11,29	15,30	26,59	0,00%	581.733,20	100,01%
2212	ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	Material	un	43,5200000		0,61		26,34		26,34	0,00%	581.759,54	100,02%
00000420/SI NAPI 82	ORSE	Cinta circular em aço galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixamedicao, inclui parafusos e porcas	Material	un	1,0000000		23,72		23,72		23,72	0,00%	581.783,26	100,02%
	ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	Material	kg	3,1700000		7,43		23,57		23,57	0,00%	581.806,83	100,03%
1209	ORSE	Joelho 90° pvc rígido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	Material	un	4,0000000		5,71		22,82		22,82	0,00%	581.829,65	100,03%
4786	ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	Material	cj	2,0000000		10,88		21,76		21,76	0,00%	581.851,41	100,03%
00010535	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0042117		4.972,01		20,94		20,94	0,00%	581.872,35	100,04%
7406	ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A	Material	kg	0,1840000		109,98		20,24		20,24	0,00%	581.892,59	100,04%
00009856/SI 6995	ORSE	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	Material	m	2,8000000		6,95		19,47		19,47	0,00%	581.912,06	100,04%
	ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	6,0000000		3,20		19,19		19,19	0,00%	581.931,25	100,05%
00012895/SI 00037734	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	1,4539854		11,78		17,13		17,13	0,00%	581.948,38	100,05%
	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0003999		39.480,99		15,79		15,79	0,00%	581.964,17	100,05%
	ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,5498600		25,24		13,88		13,88	0,00%	581.978,05	100,06%
00000378/SI 00003520/SI	ORSE	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	Material	un	2,0000000		6,89		13,78		13,78	0,00%	581.991,83	100,06%
	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	Material	kg	0,9000000		14,75		13,27		13,27	0,00%	582.005,10	100,06%
00005075/SI 00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	16,0217960		0,80		12,86		12,86	0,00%	582.017,96	100,06%

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

00006036/SI	ORSE	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	Material	un	1,0000000	12,62	12,62	12,62	0,00%	582.030,59	100,07%
10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,3891606	32,18	12,52	12,52	0,00%	582.043,11	100,07%
00034492/SI	ORSE	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump= 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	Material	m³	0,0300000	414,33	12,43	12,43	0,00%	582.055,54	100,07%
NAPI											
00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	18,0000000	0,67	12,00	12,00	0,00%	582.067,55	100,07%
2360	ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	2,0000000	5,90	11,81	11,81	0,00%	582.079,35	100,07%
413	ORSE	Cabo cobre rigido, isolado, 10mm2 - 450/750v / 70º	Material	m	1,0000000	11,18	11,18	11,18	0,00%	582.090,53	100,08%
00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	150,0000000	0,07	11,12	11,12	0,00%	582.101,64	100,08%
1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	1,9379132	5,24	10,15	10,15	0,00%	582.111,79	100,08%
5240	ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e solda roscável de = 60mm x 1/2"	Material	un	1,0000000	10,07	10,07	10,07	0,00%	582.121,86	100,08%
00001892/SI	ORSE	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	Material	un	8,0000000	1,25	9,98	9,98	0,00%	582.131,84	100,08%
4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,5837410	16,20	9,46	9,46	0,00%	582.141,29	100,08%
1690	ORSE	Parafuso de metal 2" x 12 (sextavado)	Material	un	2,0000000	4,36	8,72	8,72	0,00%	582.150,01	100,09%
980	ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	Material	m	32,0000000	0,27	8,69	8,69	0,00%	582.158,71	100,09%
11241	ORSE	Alicate volt-ampermetro	Material	un	0,0703802	122,12	8,59	8,59	0,00%	582.167,30	100,09%
00012894/SI	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,4846618	17,54	8,50	8,50	0,00%	582.175,80	100,09%
313	ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1"	Material	un	5,0000000	1,62	8,09	8,09	0,00%	582.183,89	100,09%
5161	ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	Material	un	2,0000000	3,98	7,95	7,95	0,00%	582.191,84	100,09%
00002674/SI	ORSE	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	Material	m	1,5750000	4,62	7,27	7,27	0,00%	582.199,12	100,09%
208	ORSE	Arruela de aluminio p/eletroduto d=1"	Material	un	5,0000000	1,31	6,55	6,55	0,00%	582.205,66	100,10%
6616	ORSE	Braquete monofásico	Material	un	1,0000000	6,52	6,52	6,52	0,00%	582.212,19	100,10%
4728	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,1948803	32,97	6,42	6,42	0,00%	582.218,60	100,10%
00001884/SI	ORSE	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	Material	un	2,0000000	3,11	6,22	6,22	0,00%	582.224,83	100,10%
663	ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	Material	un	1,0000000	6,10	6,10	6,10	0,00%	582.230,93	100,10%
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	2,5830000	2,24	5,77	5,77	0,00%	582.236,70	100,10%
00000301/SI	ORSE	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	Material	un	2,0000000	2,79	5,58	5,58	0,00%	582.242,28	100,10%
11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,2160000	23,69	5,12	5,12	0,00%	582.247,40	100,10%
1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0920000	55,39	5,10	5,10	0,00%	582.252,49	100,10%
00001573/SI	ORSE	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	Material	un	4,0000000	1,24	4,94	4,94	0,00%	582.257,43	100,10%
NAPI											
865	ORSE	Eletroduto condutele pvc rigido, d= 1/2"	Material	m	1,5000000	3,27	4,91	4,91	0,00%	582.262,34	100,11%
00000370/SI	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0561600	87,23	4,90	4,90	0,00%	582.267,24	100,11%
630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	0,1132200	38,53	4,36	4,36	0,00%	582.271,61	100,11%
664	ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	Material	un	1,0000000	4,36	4,36	4,36	0,00%	582.275,96	100,11%
00001106/SI	ORSE	Cal hidratada ch-i para argamassas	Material	kg	3,7273600	1,14	4,24	4,24	0,00%	582.280,20	100,11%
00003398/SI	ORSE	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de 72" x 72" mm, para uso embaixa tensao	Material	un	2,0000000	1,74	3,48	3,48	0,00%	582.283,68	100,11%
00007098/SI	ORSE	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	Material	un	1,0000000	3,35	3,35	3,35	0,00%	582.287,03	100,11%
00004509/SI	ORSE	Sarrafo 2,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	Material	m	0,5701800	5,34	3,04	3,04	0,00%	582.290,07	100,11%
11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0703802	41,59	2,93	2,93	0,00%	582.293,00	100,11%
11250	ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	Material	un	0,1104000	22,67	2,50	2,50	0,00%	582.295,50	100,11%
10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,2160000	10,45	2,26	2,26	0,00%	582.297,76	100,11%
00043130/SI	ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	0,0909000	21,81	1,98	1,98	0,00%	582.299,74	100,11%
2260	ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	Material	un	1,0000000	1,85	1,85	1,85	0,00%	582.301,59	100,11%
10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0718483	23,45	1,69	1,69	0,00%	582.303,28	100,11%
00001347/SI	ORSE	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) paraforma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 12 mm	Material	m²	0,0351000	47,49	1,67	1,67	0,00%	582.304,95	100,11%
NAPI											

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

1113	ORSE		Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	Material	kg	0,1920000		7,71		1,48		1,48	0,00%	582.306,43	100,11%
	ORSE		Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,0918000		15,71		1,44		1,44	0,00%	582.307,87	100,11%
00005067/SI	ORSE		Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material	kg	0,0634000		21,81		1,38		1,38	0,00%	582.309,25	100,11%
00043132/SI	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0048655		279,05		1,36		1,36	0,00%	582.310,61	100,11%
	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0351901		38,38		1,35		1,35	0,00%	582.311,96	100,11%
	ORSE		Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	Material	m³	0,0300000		42,60		1,28		1,28	0,00%	582.313,24	100,11%
00044535/SI	NAPI	00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0011053		1.092,54		1,21		1,21	0,00%	582.314,44	100,11%
	11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0048000		234,65		1,13		1,13	0,00%	582.315,57	100,11%
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	71,5114035		0,01		0,88		0,88	0,00%	582.316,45	100,11%
	6313	ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	Material	UN	1,0000000		0,78		0,78		0,78	0,00%	582.317,23	100,11%
	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0231660		30,36		0,70		0,70	0,00%	582.317,93	100,11%
	1784	ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	1,0000000		0,69		0,69		0,69	0,00%	582.318,63	100,11%
	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0084240		80,86		0,68		0,68	0,00%	582.319,31	100,11%
	11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0007340	0,0000000	854,53	0,00	0,63	0,00	0,63	0,00%	582.319,93	100,11%
	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0483274		11,25		0,54		0,54	0,00%	582.320,48	100,12%
	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0126360		42,74		0,54		0,54	0,00%	582.321,02	100,12%
	ORSE		Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	Material	kg	0,0300000		15,02		0,45		0,45	0,00%	582.321,47	100,12%
00005069/SI	ORSE		Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	1,2680000		0,31		0,39		0,39	0,00%	582.321,86	100,12%
00039315/SI	NAPI	10282	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0097309		38,38		0,37		0,37	0,00%	582.322,23	100,12%
	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0147420		23,98		0,35		0,35	0,00%	582.322,59	100,12%
	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0340583		10,11		0,34		0,34	0,00%	582.322,93	100,12%
	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0194619		16,40		0,32		0,32	0,00%	582.323,25	100,12%
	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0194619		16,35		0,32		0,32	0,00%	582.323,57	100,12%
	10394	ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	Material	un	1,0000000		0,31		0,31		0,31	0,00%	582.323,88	100,12%
	7880	ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2	Serviços	h	0,1320000		2,33		0,31		0,31	0,00%	582.324,19	100,12%
	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0340583		8,92		0,30		0,30	0,00%	582.324,49	100,12%
	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0192000		14,67		0,28		0,28	0,00%	582.324,77	100,12%
	ORSE		Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	Material	un	1,2680000		0,20		0,25		0,25	0,00%	582.325,02	100,12%
00039017/SI	NAPI	ORSE	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	Material	m	0,0183000		13,25		0,24		0,24	0,00%	582.325,27	100,12%
00006193/SI	NAPI	11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0084240		28,17		0,24		0,24	0,00%	582.325,50	100,12%
	4676	ORSE	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	Material	m	0,1333000		1,74		0,23		0,23	0,00%	582.325,73	100,12%
00043462	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	18,0000000		0,01		0,22		0,22	0,00%	582.325,96	100,12%
	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0007340	0,0000000	214,58	0,00	0,16	0,00	0,16	0,00%	582.326,11	100,12%
	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0097309		13,44		0,13		0,13	0,00%	582.326,25	100,12%
	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0048655		24,43		0,12		0,12	0,00%	582.326,36	100,12%
	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0097309		11,79		0,11		0,11	0,00%	582.326,48	100,12%
	ORSE		Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	Material	kg	0,0075000		14,75		0,11		0,11	0,00%	582.326,59	100,12%
00005068/SI	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0048655		22,64		0,11		0,11	0,00%	582.326,70	100,12%
	ORSE		Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	Material	l	0,0105900		8,13		0,09		0,09	0,00%	582.326,79	100,12%
00002692/SI	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0021060		33,30		0,07		0,07	0,00%	582.326,86	100,12%
00036397	SINAPI		BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000033		20.225,11		0,07		0,07	0,00%	582.326,92	100,12%

PERFORMANCE SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 29.438.580/0001-85

11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0014680	34,11	0,05	0,05	0,00%	582.326,97	100,12%
10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0021060	17,07	0,04	0,04	0,00%	582.327,01	100,12%
10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0014680	18,57	0,03	0,03	0,00%	582.327,04	100,12%
10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0007340	31,41	0,02	0,02	0,00%	582.327,06	100,12%
10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0001100	39,25	0,00	0,00	0,00%	582.327,06	100,12%
10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0001100	17,40	0,00	0,00	0,00%	582.327,07	100,12%
00045268	SINAPI	LUMINARIA LED REFLETOR SOLAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	Material	UN	44,0000000	0,00	0,00	0,00	0,00%	582.327,07	100,12%
00044788	SINAPI	PLACA DE CONCRETO PRE-FABRICADA OU LAJOTA DE CONCRETO, NAO ARMADO, FCK = 35 MPA, COR NATURAL, ACABAMENTO LISO	Material	m³	8,5400000	0,00	0,00	0,00	0,00%	582.327,07	100,12%

Equipamento	R\$ 92.713,73
Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 1.104,02
Mão de Obra	R\$ 129.538,80
Material	R\$ 332.869,08
Serviços	R\$ 19.070,85
Taxas	R\$ 0,00
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Transporte	R\$ 0,00
Encargos Complementares	R\$ 7.017,72
Franquia	R\$ 12,86
Outros	R\$ 0,00
Total sem BDI	470.999,78
Total do BDI	110.651,42
Total Geral	581.651,20

IVAN DA SILVA CRUZ



ENCARGO - HORISTA

Código	Descrição	Horista
Grupo A	-	36,80%
A1	INSS	20,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
Grupo B	-	44,35%
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%
B2	Feriados	3,93%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,84%
B4	13º Salário	10,80%
B5	Licença Paternidade	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%
B7	Dias de Chuvas	1,48%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,09%
B9	Férias Gozadas	8,54%
B10	Salário Maternidade	0,03%
Grupo C	-	13,47%
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,75%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%
C3	Férias Indenizadas	4,72%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,49%
C5	Indenização Adicional	0,40%
Grupo D	-	16,74%
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,32%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42%

Total(A+B+C+D)

111,36%



ENCARGO - MENSALISTA

Código	Descrição	Mensalista
Grupo A	-	36,80%
A1	INSS	20,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
Grupo B	-	16,29%
B1	Repouso Semanal Remunerado	0,00%
B2	Feriados	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,65%
B4	13º Salário	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,56%
B7	Dias de Chuvas	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,07%
B9	Férias Gozadas	6,60%
B10	Salário Maternidade	0,03%
Grupo C	-	10,41%
C1	Aviso Prévio Indenizado	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,09%
C3	Férias Indenizadas	3,64%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,70%
C5	Indenização Adicional	0,31%
Grupo D	-	6,32%
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,99%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,33%

Total(A+B+C+D)

69,82%



Obra
MODERNIZAÇÃO PRAÇA BOA HORA

Bancos
SINAPI - 12/2025 -
Sergipe
ORSE - 12/2025 -
Sergipe

B.D.I.
23,5%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 111,36%
Mensalista: 46,43%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		6.917,28	1.729,32	1.729,32	1.729,32	1.729,32
2	SERVIÇOS PRELIMINARES, CANTEIROS E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		37.071,25	9.267,81	9.267,81	9.267,81	9.267,81
3	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	100,00%	100,00%			
		8.082,72	8.082,72			
4	SERVIÇOS INICIAIS	100,00%	100,00%			
		669,29	669,29			
5	PAVIMENTAÇÕES	100,00%	46,00%	54,00%		
		107.369,10	49.389,79	57.979,31		
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	100,00%		17,54%	35,45%	47,01%
		124.931,73		21.913,03	44.288,30	58.730,41
7	MOBILIARIOS E PARQUES	100,00%				100,00%
		163.253,74				163.253,74
8	PAISAGISMO	100,00%				100,00%
		42.395,19				42.395,19
9	SERVIÇOS FINAIS	100,00%				100,00%
		90.960,90				90.960,90
Porcentagem			11,89%	15,63%	9,5%	62,98%
Custo			69.138,92	90.889,47	55.285,43	366.337,36
Porcentagem Acumulado			11,89%	27,51%	37,02%	100,0%
Custo Acumulado			69.138,92	160.028,39	215.313,82	581.651,20

IVAN DA SILVA CRUZ



Obra
MODERNIZAÇÃO PRAÇA BOA HORA

Bancos
SINAPI - 12/2025 - Sergipe
SBC - 01/2026 - Sergipe
ORSE - 12/2025 - Sergipe

B.D.I.
23,5%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,02%
Mensalista: 46,43%

BDI - BDI PRAÇAS

GRUPO A	TAXA ADMINISTRATIVA DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1	Administração Central		4,00%
		Total do Grupo	4,00%
GRUPO B	TAXA REPRESENTATIVA DOS RISCOS		
1	Riscos		0,56%
		Total do Grupo	0,56%
GRUPO C	TAXA REPRESENTATIVA SEGURO GARANTIA		
1	Risco		0,70%
		Total do Grupo	0,70%
GRUPO D	TAXA REPRESENTATIVA DAS DESPESAS FINANCEIRAS		
1	Despesas Financeiras		1,11%
		Total do Grupo	1,11%
GRUPO E	TAXA REPRESENTATIVA DO LUCRO		
1	Lucro		6,00%
		Total do Grupo	6,00%
GRUPO F	TAXA REPRESENTATIVA DA INCIDÊNCIA DOS IMPOSTOS (SOBRE O FATURAMENTO DA EMPRESA)		
1	ISS (IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS) - MUNICIPAL		5,00%
2	COFINS - FEDERAL		3,00%
3	PIS (PROGRAMA DE INTREGRAÇÃO SOCIAL) - FEDERAL		0,65%
		Total do Grupo	8,65%
FÓRMULA PARA O CÁLCULO DO BDI			$(((1+A+B+C)*(1+D)*(1+E)/(1-F))-1)$

Bonificação sobre despesas indiretas (B.D.I)= **23,50%**